

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 Read Me

1. English	2
2. Français.....	8
3. Deutsch	14
4. 日本語.....	20
5. Italiano	28
6. Español	34
7. Svenska.....	40
8. Nederlands.....	46
9. Dansk.....	52
10. Suomi	58
11. Norsk	64
12. Português.....	70
13. 한국어.....	76
14. 简体中文	82
15. 繁體中文	88
16. Český.....	94
17. Русский.....	100
18. Polski.....	106
19. Magyar	112
20. Türkçe.....	118
21. Українська	124
22. Română	130

English

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 Read Me

Installation

This new version of the Camera Raw plug-in replaces the original Camera Raw plug-in that was installed with Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 and Premiere Elements 7.0.

Compatibility

The Camera Raw 5.4 plug-in is not compatible with versions of Photoshop earlier than Photoshop CS4 or versions of Photoshop Elements earlier than Photoshop Elements 6.0 for Windows and Photoshop Elements 6 for Mac.

- The latest version of the Camera Raw plug-in available for Photoshop Elements 3.0 customers is Camera Raw 3.6.
- The latest version of the Camera Raw plug-in available for Photoshop Elements 4.0 (Windows) is Camera Raw 3.7.
- The latest version of the Camera Raw plug-in available for Photoshop Elements 5.0 (Windows) is Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 and Adobe Creative Suite 4:

Automated installation on Mac or Windows®:

1. Select "Updates..." from the Help menu
2. Follow the on-screen dialogs to download and install the latest available Camera Raw update

Manual installation on Mac or Windows®:

If you downloaded the installer utility (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip or Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Exit Photoshop CS4 and Adobe Bridge.
2. Double-click the download file and follow the on-screen instructions.
3. Launch Photoshop CS4 or Adobe Bridge.

If you downloaded the plug-in package (Windows: Camera_Raw_5_4.zip or Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)

Windows®:

1. Exit Photoshop CS4 and Adobe Bridge.
2. Open the download file and double-click CameraProfiles.exe and follow the on-screen instructions.
3. Double-click Local Disk (C:).
4. Navigate to Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Move the existing Camera Raw.8bi plug-in to another location (for example, a new folder on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
6. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw.8bi, from the download into the same folder as Step 4.
7. Launch Photoshop CS4 or Adobe Bridge.

Windows® Vista 64-bit:

[NOTE: Two versions of the Camera Raw plug-in must be installed in this procedure.]

1. Exit Photoshop CS4 and Adobe Bridge.
2. Open the download file and double-click CameraProfiles.exe and follow the on-screen instructions.
3. Double-click Local Disk (C:).
4. Navigate to Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Move the existing Camera Raw.8bi plug-in to another location (for example, a new folder on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
6. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw.8bi, from the top directory of the download folder into the same folder as Step 4.
7. Navigate to Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Move the existing Camera Raw.8bi plug-in to another location (for example, a new folder labeled 64-bit on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
9. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw.8bi, from the directory labeled 64-bit of the download into the same folder as Step 7.
10. Launch Photoshop CS4 or Adobe Bridge.

Mac:

1. Exit Photoshop CS4 and Adobe Bridge.
2. Open the download file and double-click CameraProfiles.dmg and follow the on-screen instructions.
3. Open the Finder.
4. Navigate to the root of the local disk (not the user's home folder).
5. Navigate to Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Move the existing plug-in to another location (for example, a new folder on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
7. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw, from the download into the same folder as in Step 5.
8. Launch Photoshop CS4 or Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

NOTE: You must follow all of the new instructions in order to successfully install the Camera Raw Plug-in for Photoshop Elements.

1. Exit Photoshop Elements.
2. Open the download file and double-click CameraProfiles.exe and follow the on-screen instructions.
3. Double-click Local Disk (C:).
4. Navigate to location designated by your version of Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Move the existing Camera Raw.8bi plug-in to another location (for example, a new folder on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
6. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw.8bi, from the download into the same folder as Step 4.
7. Launch Photoshop Elements.

Mac:

NOTE: You must follow all of the new instructions in order to successfully install the Camera Raw Plug-in for Photoshop Elements.

1. Exit Photoshop Elements and Adobe Bridge.
2. Open the download file and double-click CameraProfiles.dmg and follow the on-screen instructions.
3. Navigate to the root of the local disk (not the user's home folder).
4. Navigate to Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Move the existing plug-in to another location (for example, a new folder on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
6. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw, from the download into the same folder as in Step 4.
7. Launch Photoshop Elements or Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

NOTE: You must follow all of the new instructions in order to successfully install the Camera Raw Plug-in for Photoshop Elements.

1. Exit Premiere Elements.
2. Open the download file and double-click CameraProfiles.exe and follow the on-screen instructions.
3. Double-click Local Disk (C:).
4. Navigate to location designated by your version of Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Move the existing Camera Raw.8bi plug-in to another location (for example, a new folder on your desktop). Ensure you keep this version in case you need to revert back.
6. Copy the Camera Raw plug-in, Camera Raw.8bi, from the download into the folder designated in Step 4.
7. Launch Premiere Elements.

New Supported Cameras

Support for the following cameras has been added in this update.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Note: Hasselblad support is for the 3FR file format only. The Hasselblad FFF file format is not currently supported.

Below is a complete list of supported cameras and raw formats included in Camera Raw 5.4. The new cameras are highlighted in red.*

Digital Negative (DNG) raw file format

Learn more about the DNG raw file format at www.adobe.com/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000

PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad(3FR only)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712

Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30

EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 30 +
P 45
P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

*Adobe is often able to provide preliminary support for raw files from new camera models not listed above. The Camera Raw plug-in will read these images but profiling and testing is not complete. If you have any problems with this update, please refer to the support Web site at <http://www.adobe.com/support/>.

Working with Lightroom 2 and Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom and Photoshop Camera Raw share the same image processing technology to ensure consistent and compatible results across applications that support raw processing. These applications include Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 and Premiere Elements 4.0.

Sharing Lightroom Settings with Camera Raw 5.4

By default, Lightroom's develop module settings are stored in Lightroom's database. In order to ensure that Lightroom develop settings can be viewed by Camera Raw 5 the settings must be written to the XMP metadata block for that file. This metadata is stored in an XMP sidecar file (Imagename.xmp) in the current image directory of proprietary raw files or stored directly within DNG files. To update images with the latest develop settings, choose the library module and select the group of target images. Choose the "Save Metadata to File" option in the Metadata file menu.

Viewing Lightroom settings in Camera Raw 5.4

Before working in conjunction with Lightroom and Camera Raw please set the Camera Raw preference to: Save image settings in: Sidecar ".xmp" files. By default Camera Raw will display the image adjustments exactly as performed in Lightroom's develop module.

Viewing Camera Raw settings in Lightroom

Raw files edited by previous versions of Camera Raw files will maintain their previous appearance when imported into Lightroom. Note: Those files must have been edited with the preference set to Save image settings in: Sidecar ".xmp" files in order for Lightroom to respect the previous edit. Files edited in Camera Raw after importation into Lightroom can be updated in Lightroom by choosing the "Read Metadata from File" from the Metadata file menu.

Release Notes

This release includes new support for the Hasselblad 3FR file format. The Hasselblad FFF file format is not supported in this release.

This release includes new DNG Compatibility conversion options. These choices help address the additional options available with the new DNG 1.3 Specification (<http://www.adobe.com/dng>).

- Camera Raw 2.4 and later: The DNG file will be readable by Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) and later, and Lightroom 1.0 and later
- Camera Raw 4.1 and later: The DNG file will be readable by Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) and later, and Lightroom 1.1 and later. The DNG file will often be readable by earlier versions, depending on the camera model
- Camera Raw 4.6 and later: The DNG file will be readable by Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) and later, and Lightroom 2.1 and later. The DNG file will often be readable by earlier versions, depending on the camera model
- Camera Raw 5.4 and later: The DNG file will be readable by Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) and later, and Lightroom 2.4 and later. The DNG file will often be readable by earlier versions, depending on the camera model
- Custom:
 - Backward Version Option: DNG 1.1, DNG 1.3 (default 1.3)
 - Checkbox: Linear (demosaiiced) (default unchecked)
 - Checkbox: Uncompressed (default unchecked)

Français

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 - Lisez-moi

Installation

Cette nouvelle version du module Camera Raw remplace le module Camera Raw d'origine installé avec Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 et Premiere Elements 7.0.

Compatibilité

Le module Camera Raw 5.4 n'est pas compatible avec les versions de Photoshop antérieures à Photoshop CS4 ou les versions de Photoshop Elements antérieures à Photoshop Elements 6.0 pour Windows et Photoshop Elements 6 pour Mac.

- La dernière version du module Camera Raw disponible pour les clients de Photoshop Elements 3.0 est Camera Raw 3.6.
- La dernière version du module Camera Raw disponible pour Photoshop Elements 4.0 (Windows) est Camera Raw 3.7.
- La dernière version du module Camera Raw disponible pour Photoshop Elements 5.0 (Windows) est Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 et Adobe Creative Suite 4 :

Installation automatique sur Mac ou Windows® :

1. Sélectionnez « Mises à jour... » dans le menu Aide.
2. Suivez les boîtes de dialogue à l'écran pour télécharger et installer la dernière mise à jour disponible de Camera Raw.

Installation manuelle sur Mac ou Windows® :

Si vous avez téléchargé l'utilitaire d'installation (Windows : Camera_Raw_5_4_updater.zip ou Mac : Camera_Raw_5_4_updater.dmg) :

1. Quittez Photoshop CS4 et Adobe Bridge.
2. Cliquez deux fois sur le fichier à télécharger et suivez les instructions à l'écran.
3. Lancez Photoshop CS4 ou Adobe Bridge.

Si vous avez téléchargé le module externe (Windows : Camera_Raw_5_4.zip ou Mac :

Camera_Raw_5_4.dmg) :

Windows® :

1. Quittez Photoshop CS4 et Adobe Bridge.
2. Ouvrez le fichier à télécharger, cliquez deux fois sur CameraProfiles.exe et suivez les instructions à l'écran.
3. Cliquez deux fois sur Disque local (C:).
4. Accédez au répertoire Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Déplacez le module Camera Raw.8bi existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
6. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw.8bi, de l'espace de téléchargement dans le même dossier qu'à l'étape 4.
7. Lancez Photoshop CS4 ou Adobe Bridge.

Windows® Vista 64 bits :

REMARQUE : deux versions du module externe Camera Raw doivent être installées dans cette procédure.

1. Quittez Photoshop CS4 et Adobe Bridge.
2. Ouvrez le fichier à télécharger, cliquez deux fois sur CameraProfiles.exe et suivez les instructions à l'écran.
3. Cliquez deux fois sur Disque local (C:).
4. Accédez au répertoire Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Déplacez le module Camera Raw.8bi existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
6. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw.8bi, du premier répertoire de l'espace de téléchargement dans le même dossier qu'à l'étape 4.
7. Accédez au répertoire Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.

8. Déplacez le module Camera Raw.8bi existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier nommé 64 bits sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
9. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw.8bi, du répertoire nommé 64 bits de l'espace de téléchargement dans le même dossier qu'à l'étape 7.
10. Lancez Photoshop CS4 ou Adobe Bridge.

Mac :

1. Quittez Photoshop CS4 et Adobe Bridge.
2. Ouvrez le fichier à télécharger, cliquez deux fois sur CameraProfiles.dmg et suivez les instructions à l'écran.
3. Ouvrez le Finder.
4. Accédez à la racine du disque local (et non au dossier personnel de l'utilisateur).
5. Accédez à Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Déplacez le module existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
7. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw, de l'espace de téléchargement dans le même dossier qu'à l'étape 5.
8. Lancez Photoshop CS4 ou Adobe Bridge.

Photoshop Elements :

Windows® :

REMARQUE : vous devez suivre toutes les nouvelles instructions pour installer avec succès le module Camera Raw pour Photoshop Elements.

1. Quittez Photoshop Elements.
2. Ouvrez le fichier à télécharger, cliquez deux fois sur CameraProfiles.exe et suivez les instructions à l'écran.
3. Cliquez deux fois sur Disque local (C:).
4. Accédez à l'emplacement indiqué par votre version de Photoshop Elements :
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Déplacez le module Camera Raw.8bi existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
6. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw.8bi, de l'espace de téléchargement dans le même dossier qu'à l'étape 4.
7. Lancez Photoshop Elements.

Mac :

REMARQUE : vous devez suivre toutes les nouvelles instructions pour installer avec succès le module Camera Raw pour Photoshop Elements.

1. Quittez Photoshop Elements et Adobe Bridge.
2. Ouvrez le fichier à télécharger, cliquez deux fois sur CameraProfiles.dmg et suivez les instructions à l'écran.
3. Accédez à la racine du disque local (et non au dossier personnel de l'utilisateur).
4. Accédez à Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Déplacez le module existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
6. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw, de l'espace de téléchargement dans le même dossier qu'à l'étape 4.
7. Lancez Photoshop Elements ou Adobe Bridge.

Premiere Elements :

Windows® :

REMARQUE : vous devez suivre toutes les nouvelles instructions pour installer avec succès le module Camera Raw pour Photoshop Elements.

1. Quittez Premiere Elements.
2. Ouvrez le fichier à télécharger, cliquez deux fois sur CameraProfiles.exe et suivez les instructions à l'écran.
3. Cliquez deux fois sur Disque local (C:).
4. Accédez à l'emplacement indiqué par votre version de Premiere Elements :
 - a. Premiere Elements 7.0 : Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0 : Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Déplacez le module Camera Raw.8bi existant vers un autre emplacement (par exemple, un nouveau dossier sur votre bureau). Veillez à conserver cette version au cas où vous devriez la rétablir.
6. Copiez le module Camera Raw, Camera Raw.8bi, de l'espace de téléchargement dans le dossier indiqué à l'étape 4.
7. Lancez Premiere Elements.

Nouveaux appareils photo pris en charge

La prise en charge des appareils photo suivants a été ajoutée à cette mise à jour.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Remarque : la prise en charge des modèles Hasselblad concerne uniquement le format de fichier 3FR. Le format de fichier FFF Hasselblad n'est pas pris en charge actuellement.

La liste ci-dessous répertorie l'ensemble complet des appareils photo pris en charge et des formats bruts inclus à Camera Raw 5.4. Les nouveaux appareils photo sont indiqués en rouge.*

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad (3FR uniquement)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe est souvent en mesure d'offrir une assistance préliminaire pour les fichiers bruts des nouveaux modèles d'appareils photo qui ne sont pas répertoriés ci-dessus. Le module Camera Raw lit ces images mais la gestion des profils et des tests n'est pas complète. Si vous rencontrez des problèmes lors de cette mise à jour, consultez le support technique en ligne à l'adresse <http://www.adobe.com/fr/support/>.

Utilisation de Lightroom 2 et d'Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom et Photoshop Camera Raw partagent la même technologie de traitement d'image afin d'assurer des résultats cohérents et compatibles dans les applications qui prennent en charge le traitement des fichiers bruts. Ces applications incluent Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 et Premiere Elements 4.0.

Partage des paramètres Lightroom avec Camera Raw 5.4

Par défaut, les paramètres du module de développement Lightroom sont stockés dans la base de données Lightroom. Afin de garantir que les paramètres de développement Lightroom puissent être affichés par Camera Raw 5, les paramètres doivent être écrits dans le bloc de métadonnées XMP de ce fichier. Ces métadonnées sont stockées dans un fichier sidecar XMP (Imagename.xmp) dans le répertoire actuel d'image des fichiers bruts propriétaires ou sont stockés directement dans les fichiers DNG. Pour mettre à jour les images avec les derniers paramètres de développement, choisissez le module de bibliothèque et sélectionnez le groupe d'images cibles. Choisissez l'option « Enregistrer les métadonnées dans un fichier » dans le menu Fichier de métadonnées.

Affichage des paramètres Lightroom dans Camera Raw 5.4

Avant d'utiliser conjointement Lightroom et Camera Raw, définissez les préférences de Camera Raw sur : Enregistrer les paramètres d'image dans : fichiers Sidecar « .xmp ». Par défaut, Camera Raw affiche les réglages d'image exactement tels qu'ils sont effectués dans le module de développement Lightroom.

Affichage des paramètres Camera Raw dans Lightroom

Les fichiers bruts édités par des versions précédentes de Camera Raw conservent leur apparence précédente lorsqu'ils sont importés dans Lightroom. Remarque : ces fichiers doivent avoir été édités avec les préférences définies sur : Enregistrer les paramètres d'image dans : fichiers Sidecar « .xmp » pour que Lightroom respecte leur apparence précédente. Les fichiers édités dans Camera Raw après importation dans Lightroom peuvent être mis à jour dans Lightroom en choisissant l'option « Lire les métadonnées à partir du fichier » dans le menu Fichier de métadonnées.

Notes de version

Cette version comprend une nouvelle prise en charge du format de fichier Hasselblad 3FR. Le format de fichier FFF Hasselblad n'est pas pris en charge dans cette version.

Cette version comprend de nouvelles options de conversion liées à la compatibilité DNG. Ces options permettent de prendre en charge les options supplémentaires disponibles avec la nouvelle spécification DNG 1.3 (www.adobe.com/fr/products/dng).

- Camera Raw version 2.4 et ultérieures : le fichier DNG sera pris en charge par Camera Raw version 2.4 (Photoshop CS) et ultérieures, ainsi que par Lightroom version 1.0 et ultérieures.
- Camera Raw version 4.1 et ultérieures : le fichier DNG sera pris en charge par Camera Raw version 4.1 (Photoshop CS3) et ultérieures, ainsi que par Lightroom version 1.1 et ultérieures. Le fichier DNG sera pris en charge la plupart du temps par des versions plus anciennes, selon le modèle d'appareil photo.
- Camera Raw version 4.6 et ultérieures : le fichier DNG sera pris en charge par Camera Raw version 4.6 (Photoshop CS3) et ultérieures, ainsi que par Lightroom version 2.1 et ultérieures. Le fichier DNG sera pris en charge la plupart du temps par des versions plus anciennes, selon le modèle d'appareil photo.
- Camera Raw version 5.4 et ultérieures : le fichier DNG sera pris en charge par Camera Raw version 5.4 (Photoshop CS4) et ultérieures, ainsi que par Lightroom version 2.4 et ultérieures. Le fichier DNG sera pris en charge la plupart du temps par des versions plus anciennes, selon le modèle d'appareil photo.
- Personnalisation :
 - Option de rétrocompatibilité : DNG 1.1, DNG 1.3 (option sélectionnée par défaut : 1.3)
 - Case à cocher : Linéaire (démosaïqué) (option désélectionnée par défaut)
 - Case à cocher : Décompressé (option désélectionnée par défaut)

Deutsch

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 – Bitte lesen

Installation

Diese neue Version des Camera Raw-Zusatzmoduls ersetzt das gleichnamige Original-Camera Raw-Zusatzmodul, das mit Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 und Premiere Elements 7.0 installiert wurde.

Kompatibilität

Das Camera Raw 5.4-Zusatzmodul ist nur mit Photoshop ab CS4 oder Photoshop Elements ab Version 6.0 (Windows) bzw. Version 6 (Mac) kompatibel.

- Die neueste Version des Camera Raw-Zusatzmoduls für Photoshop Elements 3.0-Kunden ist Camera Raw 3.6.
- Die neueste Version des Camera Raw-Zusatzmoduls für Photoshop Elements 4.0 (Windows) ist Camera Raw 3.7.
- Die neueste Version des Camera Raw-Zusatzmoduls für Photoshop Elements 5.0 (Windows) ist Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 und Adobe Creative Suite 4:

Automatische Installation auf Mac oder Windows®:

1. Wählen Sie im Menü „Hilfe“ die Option „Neue Funktionen“.
2. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das neueste Camera Raw-Update herunterzuladen und zu installieren.

Manuelle Installation auf Mac oder Windows®:

Wenn Sie den Installer heruntergeladen haben (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip oder Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Beenden Sie Photoshop CS4 und Adobe Bridge.
2. Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene Datei, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Starten Sie Photoshop CS4 oder Adobe Bridge.

Wenn Sie das Plug-in-Paket heruntergeladen haben (Windows: Camera_Raw_5_4.zip oder Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)

Windows®:

1. Beenden Sie Photoshop CS4 und Adobe Bridge.
2. Öffnen Sie die heruntergeladene Datei, doppelklicken Sie auf „CameraProfiles.exe“, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Doppelklicken Sie auf das Symbol für die lokale Festplatte (C:).
4. Navigieren Sie zu „Programme\Gemeinsame Dateien\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats“.
5. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen Ordner auf dem Desktop). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.
6. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ von seinem derzeitigen Speicherplatz in den in Schritt 4 angegebenen Ordner.
7. Starten Sie Photoshop CS4 oder Adobe Bridge.

Windows® Vista 64-Bit:

[HINWEIS: Bei dieser Vorgehensweise müssen zwei Versionen des Camera Raw-Zusatzmoduls installiert werden.]

1. Beenden Sie Photoshop CS4 und Adobe Bridge.
2. Öffnen Sie die heruntergeladene Datei, doppelklicken Sie auf „CameraProfiles.exe“, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Doppelklicken Sie auf das Symbol für die lokale Festplatte (C:).
4. Navigieren Sie zu „Programme (x86)\Gemeinsame Dateien\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats“.
5. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen Ordner auf dem Desktop). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.

6. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ aus dem obersten Verzeichnis des heruntergeladenen Ordners in den in Schritt 4 angegebenen Ordner.
7. Navigieren Sie zu „Programme\Gemeinsame Dateien\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats“.
8. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen 64-Bit-Ordner auf dem Desktop). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.
9. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ aus dem 64-Bit-Verzeichnis des heruntergeladenen Ordners in den in Schritt 7 angegebenen Ordner.
10. Starten Sie Photoshop CS4 oder Adobe Bridge.

Mac:

1. Beenden Sie Photoshop CS4 und Adobe Bridge.
2. Öffnen Sie die heruntergeladene Datei, doppelklicken Sie auf „CameraProfiles.dmg“, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Öffnen Sie den Finder.
4. Wechseln Sie zum Stammordner der lokalen Festplatte (nicht zum Privat-Ordner des Benutzers).
5. Wechseln Sie zu „Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats“.
6. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen Ordner auf dem Schreibtisch). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.
7. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw“ von seinem derzeitigen Speicherplatz in den in Schritt 5 angegebenen Ordner.
8. Starten Sie Photoshop CS4 oder Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

HINWEIS: Befolgen Sie alle neuen Anweisungen, damit das Camera Raw-Zusatzmodul für Photoshop Elements ordnungsgemäß installiert wird.

1. Beenden Sie Photoshop Elements.
2. Öffnen Sie die heruntergeladene Datei, doppelklicken Sie auf „CameraProfiles.exe“, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Doppelklicken Sie auf das Symbol für die lokale Festplatte (C:).
4. Wechseln Sie zum von Ihrer Photoshop Elements-Version definierten Ordner.
 - a. Programme\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Programme\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen Ordner auf dem Desktop). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.
6. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ von seinem derzeitigen Speicherplatz in den in Schritt 4 angegebenen Ordner.
7. Starten Sie Photoshop Elements.

Mac:

HINWEIS: Befolgen Sie alle neuen Anweisungen, damit das Camera Raw-Zusatzmodul für Photoshop Elements ordnungsgemäß installiert wird.

1. Beenden Sie Photoshop Elements und Adobe Bridge.
2. Öffnen Sie die heruntergeladene Datei, doppelklicken Sie auf „CameraProfiles.dmg“, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Wechseln Sie zum Stammordner der lokalen Festplatte (nicht zum Privat-Ordner des Benutzers).
4. Wechseln Sie zu „Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats“.
5. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen Ordner auf dem Schreibtisch). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.
6. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw“ von seinem derzeitigen Speicherplatz in den in Schritt 4 angegebenen Ordner.
7. Starten Sie Photoshop Elements oder Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

HINWEIS: Befolgen Sie alle neuen Anweisungen, damit das Camera Raw-Zusatzmodul für Photoshop Elements ordnungsgemäß installiert wird.

1. Beenden Sie Premiere Elements.
2. Öffnen Sie die heruntergeladene Datei, doppelklicken Sie auf „CameraProfiles.exe“, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
3. Doppelklicken Sie auf das Symbol für die lokale Festplatte (C:).
4. Wechseln Sie zum von Ihrer Premiere Elements-Version definierten Ordner.
 - a. Premiere Elements 7.0: Programme\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Programme\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Verschieben Sie das in diesem Ordner vorhandene Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ an einen anderen Speicherort (beispielsweise in einen neuen Ordner auf dem Desktop). Sie sollten diese Version für den Fall behalten, dass Sie den Vorgang rückgängig machen müssen.
6. Kopieren Sie das Camera Raw-Zusatzmodul „Camera Raw.8bi“ von seinem derzeitigen Speicherplatz in den in Schritt 4 angegebenen Ordner.
7. Starten Sie Premiere Elements.

Neue unterstützte Kameras

In diesem Update wurde die Unterstützung für folgende Kameras hinzugefügt.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Hinweis: Die Hasselblad-Unterstützung gilt nur für das 3FR-Dateiformat. Das Hasselblad FFF-Dateiformat wird derzeit nicht unterstützt.

Die folgende Liste enthält alle Kameras und Raw-Datenformate, die von Camera Raw 5.4 unterstützt werden. Die neuen Kameras sind rot dargestellt.*

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
 EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
 EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
 EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
 EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
 EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
 PowerShot 600
 PowerShot A5
 PowerShot A50
 PowerShot S30
 PowerShot S40
 PowerShot S45
 PowerShot S50
 PowerShot S60
 PowerShot S70
 PowerShot G1
 PowerShot G2
 PowerShot G3
 PowerShot G5
 PowerShot G6
 PowerShot G9
 PowerShot G10
 PowerShot Pro70
 PowerShot Pro90 IS
 PowerShot Pro1
 PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
 EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
 R-D1s
 R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
 FinePix F700
 FinePix IS-1
 FinePix IS Pro
 FinePix S100FS
 FinePix S2 Pro
 FinePix S20 Pro
 FinePix S3 Pro
 FinePix S5 Pro
 FinePix S5000 Z
 FinePix S5200/5600
 FinePix S6000fd/S6500fd
 FinePix S7000 Z
 FinePix S9000/9500
 FinePix S9100/9600

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700
 D80
 D90
 D2X
 D2Xs
 Coolpix 5000
 Coolpix 5400
 Coolpix 5700
 Coolpix 8700
 Coolpix 8400
 Coolpix 8800
 Coolpix P6000

Olympus

E-10
 E-1
 E-20
 E-3
 E-30
 E-420
 E-450
 E-520
 E-620
 EVOLT E-300
 EVOLT E-330
 EVOLT E-400
 EVOLT E-410
 EVOLT E-500
 EVOLT E-510
 C-5050 Zoom
 C-5060 Zoom
 C-7070 Wide Zoom
 C-8080 Wide Zoom
 SP-310
 SP-320
 SP-350
 SP-500 UZ
 SP-510 UZ
 SP-550 UZ
 SP-560 UZ
 SP-565 UZ
 SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
 DMC-GH1
 DMC-FX150
 DMC-FZ8
 DMC-FZ18
 DMC-FZ28
 DMC-FZ30
 DMC-FZ50
 DMC-L1
 DMC-L10
 DMC-LC1
 DMC-LX1

Hasselblad(nur 3FR)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712
EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30
P 30 +
P 45
P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

*Adobe kann häufig vorläufige Unterstützung für Raw-Dateien aus neuen Kameramodellen bereitstellen, die oben nicht aufgeführt sind. Das Camera Raw-Zusatzmodul liest diese Bilder, die Profilerstellung und Testdurchführung ist jedoch nicht vollständig. Bei Problemen mit diesem Update besuchen Sie die Website des technischen Supports unter <http://www.adobe.com/de/support/>.

Arbeiten mit Lightroom 2 und Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom und Photoshop Camera Raw verwenden dieselbe Bildverarbeitungstechnologie, um einheitliche, kompatible Ergebnisse mit unterschiedlichen Anwendungen zu erzielen, die Raw-Formate verarbeiten. Dazu gehören Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 und Premiere Elements 4.0.

Freigeben der Lightroom-Einstellungen für Camera Raw 5.4

Standardmäßig werden die Einstellungen des Entwicklungsmoduls von Lightroom in der Lightroom-Datenbank gespeichert. Um sicherzustellen, dass die Entwicklungseinstellungen von Lightroom für Camera Raw 5 verfügbar sind, müssen sie in den XMP-Metadatenblock für die jeweilige Datei geschrieben werden. Diese Metadaten werden in einem XMP-Filialdokument (Bildname.xmp) im aktuellen Bildverzeichnis mit den proprietären Raw-Dateien oder direkt in den DNG-Dateien abgelegt. Zum Aktualisieren der Bilder mit den aktuellen Entwicklungseinstellungen wählen Sie im Bibliothekmodul die gewünschte Bildergruppe aus. Wählen Sie im Dateimenü „Metadaten“ die Option zur Speicherung der Metadaten in einer Datei.

Anzeigen von Lightroom-Einstellungen in Camera Raw 5.4

Bevor Sie mit Lightroom und Camera Raw gemeinsam arbeiten, wählen Sie folgende Voreinstellung in Camera Raw: Bildeinstellungen speichern in: Filialdokumente „.xmp“. Standardmäßig werden die Bildanpassungen in Camera Raw genau so angezeigt, wie sie im Entwicklungsmodul von Lightroom durchgeführt wurden.

Anzeigen von Camera Raw-Einstellungen in Lightroom

Das Aussehen von Raw-Dateien, die mit früheren Versionen von Camera Raw bearbeitet wurden, verändert sich nach dem Import in Lightroom nicht. Hinweis: Bei der Bearbeitung dieser Dateien muss die Einstellung „Bildeinstellungen speichern in: Filialdokumente „.xmp“ aktiviert sein, damit Lightroom die frühere Bearbeitung beibehält. Dateien, die nach dem Import in Lightroom in Camera Raw bearbeitet werden, können über die Option „Metadaten aus Datei lesen“ im Dateimenü „Metadaten“ in Lightroom aktualisiert werden.

Versionshinweise

Diese Version beinhaltet eine neue Unterstützung für das Hasselblad 3FR-Dateiformat. Das Hasselblad FFF-Dateiformat wird von dieser Version nicht unterstützt.

Diese Version beinhaltet neue Optionen zur Konvertierung für DNG-Kompatibilität. Mit ihnen wird den zusätzlich verfügbaren Optionen der neuen DNG 1.3-Spezifikation (www.adobe.com/de/products/dng) Rechnung getragen.

- Camera Raw 2.4 und höher: Die DNG-Datei kann durch Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) und höher sowie Lightroom 1.0 und höher gelesen werden.
- Camera Raw 4.1 und höher: Die DNG-Datei kann durch Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) und höher sowie Lightroom 1.1 und höher gelesen werden. Abhängig vom Kameramodell kann die DNG-Datei oft auch von früheren Versionen gelesen werden.
- Camera Raw 4.6 und höher: Die DNG-Datei kann durch Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) und höher sowie Lightroom 2.1 und höher gelesen werden. Abhängig vom Kameramodell kann die DNG-Datei oft auch von früheren Versionen gelesen werden.
- Camera Raw 5.4 und höher: Die DNG-Datei kann durch Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) und höher sowie Lightroom 2.4 und höher gelesen werden. Abhängig vom Kameramodell kann die DNG-Datei oft auch von früheren Versionen gelesen werden.
- Benutzerdefiniert:
 - Option für Abwärtskompatibilität: DNG 1.1, DNG 1.3 (1.3 standardmäßig)
 - Kontrollkästchen: Linear (mosaikfrei) (standardmäßig deaktiviert)
 - Kontrollkästchen: Unkomprimiert (standardmäßig deaktiviert)

日本語

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 お読みください

インストール

この新しいバージョンの Camera Raw プラグインは、Photoshop CS4、Photoshop Elements 6、7 および Premiere Elements 4、7 でインストールされた Camera Raw プラグインを最新バージョンに置き換えます。

互換性

Camera Raw 5.4 プラグインは、Photoshop CS4 より前の Photoshop、または Photoshop Elements 6.0 for Windows および Photoshop Elements 6 for Macintosh より前の Photoshop Elements のバージョンとは互換性がありません。

- Photoshop Elements 3 で使用できる Camera Raw プラグインの最新バージョンは、Camera Raw 3.6 です。
- Photoshop Elements 4.0 (Windows) で使用できる Camera Raw プラグインの最新バージョンは、Camera Raw 3.7 です。
- Photoshop Elements 5 (Windows) で使用できる Camera Raw プラグインの最新バージョンは、Camera Raw 4.5 です。

Photoshop CS4 および Adobe Creative Suite 4:

Macintosh または Windows® での自動インストール:

1. ヘルプメニューの「アップデート」を選択します。
2. 表示されるダイアログに従って、Camera Raw の最新のアップデートをダウンロードし、インストールします。

Macintosh または Windows® での手動インストール:

インストーラーユーティリティ (Windows の場合、Camera_Raw_5_4_updater.zip、Macintosh の場合、Camera_Raw_5_4_updater.dmg) をダウンロードした場合:

1. Photoshop CS4 および Adobe Bridge が起動している場合は終了します。
2. ダウンロードしたイメージファイルをマウント (Macintosh) または展開 (Windows) して、Setup をダブルクリックし、表示される指示に従って操作します。
3. Photoshop CS4 または Adobe Bridge を起動します。

プラグインパッケージ (Windows の場合、Camera_Raw_5_4.zip、Macintosh の場合、Camera_Raw_5_4.dmg) をダウンロードした場合:

Windows®:

1. Photoshop CS4 および Adobe Bridge が起動している場合は終了します。
2. まず、カメラプロファイルをインストールします。ダウンロードしたファイルを展開して CameraProfiles.exe をダブルクリックし、表示される指示に従ってインストールします。
3. 次に、プラグインを置き換えます。Photoshop がインストールされているローカルディスク (例: C: など) をダブルクリックします。
4. Program Files¥Common Files¥Adobe¥Plug-Ins¥CS4¥File Formats に移動します。
5. 既存の「Camera Raw.8bi」プラグインを他の場所 (デスクトップに新しいフォルダを作成するなど) に移動し、以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
6. ダウンロードした Camera Raw プラグイン、「Camera Raw.8bi」を手順 4 のフォルダにコピーします。
7. Photoshop CS4 または Adobe Bridge を起動します。

Windows® Vista 64-bit の場合 :

[注意:この手順で 2 つのバージョンの Camera Raw プラグインをインストールする必要があります]

1. Photoshop CS4 および Adobe Bridge が起動している場合は終了します。
2. まず、カメラプロファイルをインストールします。ダウンロードしたファイルを展開して CameraProfiles.exe をダブルクリックし、表示される指示に従ってインストールします。
3. 次に、プラグインを置き換えます。Photoshop がインストールされているローカルディスク(例:C: など)をダブルクリックします。
4. Program Files(x86)¥Common Files¥Adobe¥Plug-Ins¥CS4¥File Formats に移動します。
5. 既存の「Camera Raw.8bi」プラグインを他の場所(デスクトップに新しいフォルダを作成するなど)に移動し、以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
6. ダウンロードフォルダの最上部の階層にある Camera Raw プラグイン、「Camera Raw.8bi」を手順 4 のフォルダにコピーします。
7. Program Files¥Common Files¥Adobe¥Plug-Ins¥CS4¥File Formats に移動します。
8. 既存の「Camera Raw.8bi」プラグインを他の場所(デスクトップに新しいフォルダを作成するなど)に移動し、以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
9. ダウンロードフォルダの 64-bit という名前のディレクトリにある Camera Raw プラグイン、「Camera Raw.8bi」を手順 7 のフォルダにコピーします。
10. Photoshop CS4 または Adobe Bridge を起動します。

Macintosh :

1. Photoshop CS4 および Adobe Bridge が起動している場合は終了します。
2. まず、カメラプロファイルをインストールします。ダウンロードしたファイルから CameraProfiles.dmg を開いて「CameraProfiles」ファイルをダブルクリックし、表示される指示に従ってインストールします。
3. Finder を開きます。
4. 次に、プラグインを置き換えます。ローカルディスクのルートフォルダ(ユーザのホームフォルダではない)を開きます。
5. ライブラリ/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats に移動します。
6. 既存の「Camera Raw.plugin」プラグインを他の場所(デスクトップに新しいフォルダを作成するなど)に移動します。以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
7. ダウンロードした Camera Raw プラグイン、「Camera Raw.plugin」を手順 5 のフォルダにコピーします。
8. Photoshop CS4 または Adobe Bridge を起動します。

Photoshop Elements :

Windows® :

注意:Photoshop Elements 用に新しい Camera Raw プラグインをインストールするには、以下の手順を正しく実行する必要があります。

1. Photoshop Elements が起動している場合は終了します。
2. まず、カメラプロファイルをインストールします。ダウンロードしたファイルを展開して CameraProfiles.exe をダブルクリックし、表示される指示に従ってインストールします。
3. 次に、プラグインを置き換えます。Photoshop Elements がインストールされているローカルディスク(例:C: など)をダブルクリックします。
4. お使いの Photoshop Elements バージョンに応じた所定の場所に移動します。
 - a. Program Files¥Adobe¥Photoshop Elements 6.0¥Plug-Ins¥File Formats
 - b. Program Files¥Adobe¥Photoshop Elements 7.0¥Plug-Ins¥File Formats
5. 既存の「Camera Raw.8bi」プラグインを他の場所(デスクトップに新しいフォルダを作成するなど)に移動し、以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
6. ダウンロードした Camera Raw プラグイン、「Camera Raw.8bi」を手順 4 のフォルダにコピーします。
7. Photoshop Elements を起動します。

Macintosh:

注意: Photoshop Elements 用に新しい Camera Raw プラグインをインストールするには、以下の手順を正しく実行する必要があります。

1. Photoshop Elements および Adobe Bridge が起動している場合は終了します。
2. まず、カメラプロファイルをインストールします。ダウンロードしたファイルから CameraProfiles.dmg を開いて「CameraProfiles」ファイルをダブルクリックし、表示される指示に従ってインストールします。
3. 次に、プラグインを置き換えます。ローカルディスクのルートフォルダ(ユーザのホームフォルダではない)を開きます。
4. ライブラリ/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats に移動します。
5. 既存の「Camera Raw.plugin」プラグインを他の場所(デスクトップに新しいフォルダを作成するなど)に移動します。以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
6. ダウンロードした Camera Raw プラグイン、「Camera Raw.plugin」を手順 4 のフォルダにコピーします。
7. Photoshop Elements または Adobe Bridge を起動します。

Premiere Elements:

Windows®:

注意: Premiere Elements 用に新しい Camera Raw プラグインをインストールするには、以下の手順を正しく実行する必要があります。

1. Premiere Elements が起動している場合は終了します。
2. まず、カメラプロファイルをインストールします。ダウンロードしたファイルを展開して CameraProfiles.exe をダブルクリックし、表示される指示に従ってインストールします。
3. 次に、プラグインを置き換えます。Premiere Elements がインストールされているローカルディスク(例: C: など)をダブルクリックします。
4. お使いの Premiere Elements バージョンに応じた所定の場所に移動します。
 - a. Premiere Elements 7: Program Files¥Adobe¥Adobe Premiere Elements 7.0¥Plug-Ins¥Common¥PSA
 - b. Premiere Elements 4: Program Files¥Adobe¥Adobe Premiere Elements 4.0¥Plug-Ins¥Common¥PSA
5. 既存の「Camera Raw.8bi」プラグインを他の場所(デスクトップに新しいフォルダを作成するなど)に移動し、以前のバージョンの Camera Raw プラグインを再び使用する場合に備えて、ファイルをバックアップとして保存しておきます。
6. ダウンロードした Camera Raw プラグイン「Camera Raw.8bi」を手順 4 のフォルダにコピーします。
7. Premiere Elements を起動します。

新たに追加されたサポート対象カメラ

このアップデートで、以下のカメラへのサポートが追加されました。

キヤノン	EOS Kiss X3 (EOS 500D/Digital Rebel T1i)
キヤノン	PowerShot SX1 IS
エプソン	R-D1x
ハッセルブラッド	CF-22
ハッセルブラッド	CF-22MS
ハッセルブラッド	CF-39
ハッセルブラッド	CF-39MS
ハッセルブラッド	CFH-22
ハッセルブラッド	CFH-39
ハッセルブラッド	CFV
ハッセルブラッド	503CWD
ハッセルブラッド	H2D-22
ハッセルブラッド	H2D-39
ハッセルブラッド	H3D-22
ハッセルブラッド	H3D-31
ハッセルブラッド	H3D-39
ハッセルブラッド	H3DII-22
ハッセルブラッド	H3DII-31
ハッセルブラッド	H3DII-39
ハッセルブラッド	H3DII-39MS
ハッセルブラッド	H3DII-50
コダック	EasyShare Z980
ニコン	D5000
オリンパス	E-450
オリンパス	E-620
パナソニック	DMC-GH1
ペンタックス	K-7 (PEF)
シグマ	DP2
ソニー	A230
ソニー	A330
ソニー	A380

注意: ハッセルブラッドのサポートは、3FR ファイル形式のみです。ハッセルブラッド FFF ファイル形式は現在サポートしていません。

Camera Raw 5.4 のサポート対象カメラ全機種と Camera Raw 形式は以下のとおりです。新しいカメラは赤でハイライトされています。*

Digital Negative (DNG) RAW ファイル形式

DNG RAW ファイル形式について詳しくは、<http://www.adobe.com/jp/products/dng> をご覧ください。

キヤノン

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D

ニコン

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x

EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS Kiss Digital (EOS 300D/Digital Rebel)
EOS Kiss Digital N (EOS 350D/Digital Rebel XT)
EOS Kiss Digital X (EOS 400D/Digital Rebel XTi)
EOS Kiss X2 (EOS 450D/Digital Rebel XSi)
EOS Kiss X3 (EOS 500D/Digital Rebel T1i)
EOS Kiss F (EOS 1000D/Digital Rebel XS)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

カシオ

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

コンタックス

N Digital

エプソン

R-D1
R-D1s
R-D1x

富士フイルム

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

オリンパス

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
E-300
E-330
E-400
E-410
E-500
E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

パナソニック

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

ハッセルブラッド(3FRのみ)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

コダック

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

コニカミノルタ

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

α-7 DIGITAL

α SWEET DIGITAL (日本)

ALPHA-5 DIGITAL (中国)

MAXXUM 5D (米国)

DYNAX 5D (ヨーロッパ)

リーフ

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

DMC-LX2

DMC-LX3

ペンタックス

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K-m (K2000)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

リコー

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

サムスン

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

シグマ

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

ソニー

α 100

A200

A230

A300

A330

Aptus 75s	A350
Aptus AFi II 6	A380
Aptus AFi II 7	A700
	A900
ライカ	DSC-F828
DIGILUX 2	DSC-R1
DIGILUX 3	DSC-V3
D-LUX 2	
D-LUX 3	
D-LUX 4	
M8 (DNG)	
Digital-Modul-R (DNG)	
V-LUX 1	
マミヤ	
ZD	

* 注意: 上に記載していない新しいカメラモデルからの RAW ファイルについても、予備サポートを提供できる場合が数多くあります。Camera Raw プラグインはこれらの画像を読み込みますが、これらの画像のプロファイリングとテストは完了していません。このアップデートについてご不明な点などがございましたら、Web サイト <http://www.adobe.com/jp/support/> をご覧ください。

Photoshop Lightroom 2 と Adobe Photoshop Camera Raw の使用

Photoshop Lightroom と Photoshop Camera Raw は、RAW ファイルの現像処理をサポートするアプリケーションの間で一貫した、互換性のある結果が得られるように、同じ画像処理テクノロジーを共有します。Photoshop CS4、Photoshop Elements、Premiere Elements でも同様です。

Photoshop Lightroom 設定を Camera Raw 5.4 と共有

初期設定では、Photoshop Lightroom の現像モジュール設定は Photoshop Lightroom のデータベースに格納されています。Photoshop Lightroom の現像設定を Camera Raw 5.4 でも表示させるには、そのファイルの現像設定が XMP メタデータに書き込まれている必要があります。このメタデータは、RAW ファイル画像の現在のディレクトリ内の XMP サイドカーファイル (RAW ファイルと同じ名前で、.xmp 拡張子をつけたファイル) に保存されるか、DNG ファイル内に直接保存されます。最新の現像設定で画像を更新するには、ライブラリモジュールを選択し、対象の画像を選択します。メニューから、メタデータ / メタデータをファイルに保存を選択します。

Camera Raw 5.4 での Photoshop Lightroom 設定の表示

Photoshop Lightroom と Camera Raw を同時に使用する際には、事前に Camera Raw の環境設定で画像設定の保存先をサイドカー ".xmp" ファイルに設定します。初期設定では、Camera Raw は Photoshop Lightroom 2 の現像モジュールで行われたとおりの調整結果を表示します。

Photoshop Lightroom での Camera Raw 設定の表示

Camera Raw の以前のバージョンで編集された RAW ファイルは、Photoshop Lightroom に読み込むと Camera Raw による編集が認識されその通りに表示されます。注意: それらのファイルを編集するときには、Camera Raw 環境設定で画像設定の保存先をサイドカー ".xmp" ファイルに設定し、Photoshop Lightroom で以前の編集内容が認識されるようにする必要があります。Photoshop Lightroom への読み込みを実行した後に Camera Raw でそのファイルを編集した場合は、Photoshop Lightroom のメタデータメニューから、「メタデータをファイルに保存」を選択することで、読み込み内容を最新の情報に更新できます。

リリースノート

このリリースでは、新しくハッセルブラッド 3FR ファイル形式のサポートが追加されました。ハッセルブラッド FFF ファイル形式は、このリリースではサポートしていません。

このリリースでは、新しい DNG 互換性変換オプションが含まれています。これにより DNG 1.3 仕様 (<http://www.adobe.com/jp/products/dng/>) で利用可能な追加のオプションに対応できます。

- Camera Raw 2.4 以降: DNG ファイルは Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) 以降、および Lightroom 1.0 以降で読み込むことができます。
- Camera Raw 4.1 以降: DNG ファイルは Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) 以降、および Lightroom 1.1 以降で読み込むことができます。カメラのモデルによっては、以前のバージョンでも DNG ファイルを読み込むことができることがあります。
- Camera Raw 4.6 以降: DNG ファイルは Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) 以降、および Lightroom 2.1 以降で読み込むことができます。カメラのモデルによっては、以前のバージョンでも DNG ファイルを読み込むことができることがあります。
- Camera Raw 5.4 以降: DNG ファイルは Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) 以降、および Lightroom 2.4 以降で読み込むことができます。カメラのモデルによっては、以前のバージョンでも DNG ファイルを読み込むことができることがあります。
- カスタム:
 - 下位バージョンオプション: DNG 1.1、DNG 1.3 (初期設定は 1.3)
 - チェックボックス: リニア画像 (初期設定では非選択)
 - チェックボックス: 非圧縮 (初期設定では非選択)

Italiano

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 - Leggimi

Installazione

Questa nuova versione del plug-in Camera Raw sostituisce il plug-in originale Camera Raw installato con Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 e Premiere Elements 7.0.

Compatibilità

Il plug-in Camera Raw 5.4 non è compatibile con le versioni di Photoshop anteriori a Photoshop CS4 né con le versioni di Photoshop Elements anteriori a Photoshop Elements 6.0 per Windows e Photoshop Elements 6 per Mac.

- La versione più recente del plug-in Camera Raw disponibile per i clienti di Photoshop Elements 3.0 è Camera Raw 3.6.
- La versione più recente del plug-in Camera Raw disponibile per Photoshop Elements 4.0 (Windows) è Camera Raw 3.7.
- La versione più recente del plug-in Camera Raw disponibile per Photoshop Elements 5.0 (Windows) è Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 e Adobe Creative Suite 4:

Installazione automatica su Mac o Windows®:

1. Selezionate "Aggiornamenti" dal menu Aiuto.
2. Seguite le istruzioni visualizzate nelle finestre di dialogo per scaricare e installare l'aggiornamento più recente disponibile per Camera Raw.

Installazione manuale su Mac o Windows®:

Se avete scaricato l'utilità di installazione (per Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip o per Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Uscite da Photoshop CS4 e Adobe Bridge.
2. Fate doppio clic sul file di download e seguite le istruzioni visualizzate sullo schermo.
3. Avviate Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Se avete scaricato il pacchetto del plug-in (per Windows: Camera_Raw_5_4.zip o per Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)

Windows®:

1. Uscite da Photoshop CS4 e Adobe Bridge.
2. Aprite il file di download, fate doppio clic su CameraProfiles.exe e seguite le istruzioni riportate sullo schermo.
3. Fate doppio clic su Disco locale (C:).
4. Accedete a Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Spostate il plug-in Camera Raw.8bi esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
6. Copiate il plug-in Camera Raw (Camera Raw.8bi) dalla cartella in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 4.
7. Avviate Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Windows® Vista a 64-bit:

(nota: in questa procedura è necessario installare due versioni del plug-in di Camera Raw)

1. Uscite da Photoshop CS4 e Adobe Bridge.
2. Aprite il file di download, fate doppio clic su CameraProfiles.exe e seguite le istruzioni riportate sullo schermo.
3. Fate doppio clic su Disco locale (C:).
4. Accedete a Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Spostate il plug-in Camera Raw.8bi esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
6. Copiate il plug-in Camera Raw (Camera Raw.8bi) dalla directory principale della cartella in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 4.

7. Accedete a Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Spostate il plug-in Camera Raw.8bi esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop in cui sia specificato 64-bit. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
9. Copiate il plug-in Camera Raw (Camera Raw.8bi) dalla directory in cui è specificato 64-bit in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 7.
10. Avviate Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Mac:

1. Uscite da Photoshop CS4 e Adobe Bridge.
2. Aprite il file di download, fate doppio clic su CameraProfiles.dmg e seguite le istruzioni riportate sullo schermo.
3. Aprite il Finder.
4. Passate alla cartella principale del disco locale (non la cartella principale dell'utente).
5. Accedete a Library/Application Support/Adobe/Plug-In/CS4/File Formats.
6. Spostate il plug-in esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
7. Copiate il plug-in Camera Raw dalla cartella in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 5.
8. Avviate Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

Nota: per la corretta installazione del plug-in Camera Raw per Photoshop Elements è necessario attenersi a tutte le nuove istruzioni.

1. Uscite da Photoshop Elements.
2. Aprite il file di download, fate doppio clic su CameraProfiles.exe e seguite le istruzioni riportate sullo schermo.
3. Fate doppio clic su Disco locale (C:).
4. Accedete alla posizione indicata dalla versione in uso di Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-In\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-In\File Formats
5. Spostate il plug-in Camera Raw.8bi esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
6. Copiate il plug-in Camera Raw (Camera Raw.8bi) dalla cartella in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 4.
7. Avviate Photoshop Elements.

Mac:

Nota: per la corretta installazione del plug-in Camera Raw per Photoshop Elements è necessario attenersi a tutte le nuove istruzioni.

1. Uscite da Photoshop Elements e da Adobe Bridge.
2. Aprite il file di download, fate doppio clic su CameraProfiles.dmg e seguite le istruzioni riportate sullo schermo.
3. Passate alla cartella principale del disco locale (non la cartella principale dell'utente).
4. Accedete a Library/Application Support/Adobe/Plug-In/CS3/File Formats.
5. Spostate il plug-in esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
6. Copiate il plug-in Camera Raw dalla cartella in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 4.
7. Avviate Photoshop Elements o Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

Nota: per la corretta installazione del plug-in Camera Raw per Photoshop Elements è necessario attenersi a tutte le nuove istruzioni.

1. Uscite da Premiere Elements.
2. Aprite il file di download, fate doppio clic su CameraProfiles.exe e seguite le istruzioni riportate sullo schermo.
3. Fate doppio clic su Disco locale (C:).
4. Accedete alla posizione indicata dalla versione in uso di Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Spostate il plug-in Camera Raw.8bi esistente in una posizione diversa, ad esempio una nuova cartella sul desktop. Assicuratevi di conservare questa versione in modo da poterla eventualmente ripristinare.
6. Copiate il plug-in Camera Raw (Camera Raw.8bi) dalla cartella in cui l'avete scaricato alla cartella di cui al punto 4.
7. Avviate Premiere Elements.

Nuove fotocamere supportate

In questo aggiornamento è stato aggiunto il supporto per le fotocamere riportate di seguito.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Nota: il supporto di Hasselblad è limitato solo al formato di file 3FR. Il formato di file FFF di Hasselblad non è al momento supportato.

Elenco completo delle fotocamere e dei formati raw supportati dal presente plug-in Camera Raw 5.4. Le nuove fotocamere sono indicate in rosso.*

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
 EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
 EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
 EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
 EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
 EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
 PowerShot 600
 PowerShot A5
 PowerShot A50
 PowerShot S30
 PowerShot S40
 PowerShot S45
 PowerShot S50
 PowerShot S60
 PowerShot S70
 PowerShot G1
 PowerShot G2
 PowerShot G3
 PowerShot G5
 PowerShot G6
 PowerShot G9
 PowerShot G10
 PowerShot Pro70
 PowerShot Pro90 IS
 PowerShot Pro1
 PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
 EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
 R-D1s
 R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
 FinePix F700
 FinePix IS-1
 FinePix IS Pro
 FinePix S100FS
 FinePix S2 Pro
 FinePix S20 Pro
 FinePix S3 Pro
 FinePix S5 Pro
 FinePix S5000 Z
 FinePix S5200/5600
 FinePix S6000fd/S6500fd
 FinePix S7000 Z
 FinePix S9000/9500
 FinePix S9100/9600

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700
 D80
 D90
 D2X
 D2Xs
 Coolpix 5000
 Coolpix 5400
 Coolpix 5700
 Coolpix 8700
 Coolpix 8400
 Coolpix 8800
 Coolpix P6000

Olympus

E-10
 E-1
 E-20
 E-3
 E-30
 E-420
 E-450
 E-520
 E-620
 EVOLT E-300
 EVOLT E-330
 EVOLT E-400
 EVOLT E-410
 EVOLT E-500
 EVOLT E-510
 C-5050 Zoom
 C-5060 Zoom
 C-7070 Wide Zoom
 C-8080 Wide Zoom
 SP-310
 SP-320
 SP-350
 SP-500 UZ
 SP-510 UZ
 SP-550 UZ
 SP-560 UZ
 SP-565 UZ
 SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
 DMC-GH1
 DMC-FX150
 DMC-FZ8
 DMC-FZ18
 DMC-FZ28
 DMC-FZ30
 DMC-FZ50
 DMC-L1
 DMC-L10
 DMC-LC1
 DMC-LX1

Hasselblad(solo 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe è solitamente in grado di offrire supporto preliminare anche per i file raw generati da nuovi modelli di fotocamere, non inclusi in questo elenco. Sebbene il plug-in Camera Raw possa leggere tali immagini, la creazione di un profilo specifico e il relativo testing non sono ancora finalizzati. Nell'eventualità di problemi riscontrati con questo aggiornamento, consultate il sito Web dedicato al supporto tecnico all'indirizzo <http://www.adobe.com/it/support/>.

Utilizzo di Lightroom 2 e Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom e Photoshop Camera Raw condividono la stessa tecnologia di elaborazione delle immagini per assicurare risultati coerenti e compatibili tra tutte le applicazioni che supportano l'elaborazione raw. Tali applicazioni includono Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 e Premiere Elements 4.0.

Condivisione delle impostazioni di Lightroom con Camera Raw 5.4

Per impostazione predefinita, le impostazioni del modulo di sviluppo vengono memorizzate nel database di Lightroom. Per assicurare la visualizzazione delle impostazioni di sviluppo di Lightroom in Camera Raw 5, queste devono essere scritte sul blocco di metadati XMP per quel file. Tali metadati vengono memorizzati in un file collaterale XMP (Nomeimmagine.xmp) nella directory dell'immagine corrente dei file raw proprietari oppure direttamente all'interno dei file DNG. Per aggiornare le immagini con le impostazioni di sviluppo più recenti, scegliete il modulo della libreria e selezionate il gruppo di immagini di destinazione. Scegliete l'opzione "Salva metadati su file" nel menu file Metadati.

Visualizzazione delle impostazioni di Lightroom in Camera Raw 5.4

Prima di utilizzare Lightroom e Camera Raw insieme, impostate le preferenze di Camera Raw su Salva impostazioni immagine in: File collaterali ".xmp". Per impostazione predefinita, Camera Raw visualizza le regolazioni dell'immagine esattamente nel modo in cui sono state eseguite nel modulo di sviluppo di Lightroom.

Visualizzazione delle impostazioni di Camera Raw in Lightroom

Quando vengono importati in Lightroom, i file raw modificati da versioni precedenti dei file di Camera Raw conservano l'aspetto precedente. Nota: tali file devono essere modificati con la preferenza impostata su Salva impostazioni immagine in: File collaterali ".xmp" per fare in modo che Lightroom rispetti la modifica precedente. È possibile aggiornare i file modificati in Camera Raw dopo l'importazione in Lightroom scegliendo "Leggi metadati da file" dal menu file Metadati.

Note di rilascio

Questa versione comprende il nuovo supporto per il formato di file 3FR di Hasselblad. Il formato di file FFF di Hasselblad non è supportato in questa versione.

Questa versione comprende nuove opzioni di conversione per la compatibilità DNG. Tali opzioni consentono di utilizzare le opzioni aggiuntive disponibili con la nuova Specifica DNG 1.3 (www.adobe.com/it/products/dng).

- Camera Raw 2.4 e versioni successive: il file DNG sarà leggibile da Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) e versioni successive e da Lightroom 1.0 e versioni successive.
- Camera Raw 4.1 e versioni successive: il file DNG sarà leggibile da Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) e versioni successive e da Lightroom 1.1 e versioni successive. Il file DNG sarà quasi sempre leggibile dalle versioni precedenti, a seconda del modello di fotocamera.
- Camera Raw 4.6 e versioni successive: il file DNG sarà leggibile da Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) e versioni successive e da Lightroom 2.1 e versioni successive. Il file DNG sarà quasi sempre leggibile dalle versioni precedenti, a seconda del modello di fotocamera.
- Camera Raw 5.4 e versioni successive: il file DNG sarà leggibile da Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) e versioni successive e da Lightroom 2.4 e versioni successive. Il file DNG sarà quasi sempre leggibile dalle versioni precedenti, a seconda del modello di fotocamera.
- Opzioni personalizzate:
 - Opzione di retrocompatibilità delle versioni: DNG 1.1, DNG 1.3 (predefinita 1.3)
 - Casella di selezione: Lineare (senza mosaico) (deselezionata per impostazione predefinita)
 - Casella di selezione: Non compresso (selezionata per impostazione predefinita)

Español

Archivo Léame de Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Instalación

Esta nueva versión del plugin de Camera Raw sustituye el plugin original de Camera Raw que se instalaba con Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 y Premiere Elements 7.0.

Compatibilidad

El plugin de Camera Raw 5.4 no es compatible con versiones de Photoshop anteriores a Photoshop CS4, ni con versiones de Photoshop Elements anteriores a Photoshop Elements 6.0 para Windows o Photoshop Elements 6 para Mac.

- La versión más reciente del plugin de Camera Raw disponible para los clientes de Photoshop Elements 3.0 es la de Camera Raw 3.6.
- La versión más reciente del plugin de Camera Raw disponible para Photoshop Elements 4.0 (Windows) es la de Camera Raw 3.7.
- La versión más reciente del plugin de Camera Raw disponible para Photoshop Elements 5.0 (Windows) es la de Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 y Adobe Creative Suite 4:

Instalación automática en entornos Mac o Windows®:

1. Seleccione "Actualizaciones..." en el menú Ayuda.
2. Siga los cuadros de diálogo que aparecerán en pantalla para descargar e instalar la última versión disponible de la actualización de Camera Raw.

Instalación manual en entornos Mac o Windows®:

Si descargó la utilidad de instalación (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip o Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Cierre Photoshop CS4 y Adobe Bridge.
2. Haga doble clic en el archivo de descarga y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Inicie Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Si descargó el paquete del plugin (Windows: Camera_Raw_5_4.zip o Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) Windows®:

1. Cierre Photoshop CS4 y Adobe Bridge.
2. Abra el archivo de descarga, haga doble clic en el archivo CameraProfiles.exe y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Haga doble clic en Disco local (C:).
4. Vaya a Archivos de programa\Archivos comunes\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Mueva el plugin existente de Camera Raw.8bi a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
6. Copie el plugin de Camera Raw, Camera Raw.8bi, desde la ubicación de descarga hasta la misma carpeta que se indica en el paso 4.
7. Inicie Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Windows® Vista 64 bits:

NOTA: en este procedimiento se deberán instalar dos versiones del plugin de Camera Raw.

1. Cierre Photoshop CS4 y Adobe Bridge.
2. Abra el archivo de descarga, haga doble clic en el archivo CameraProfiles.exe y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Haga doble clic en Disco local (C:).
4. Vaya a Archivos de programa(x86)\Archivos comunes\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Mueva el plugin existente de Camera Raw.8bi a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
6. Copie el plugin de Camera Raw, Camera Raw.8bi, desde el directorio superior de la carpeta de descarga a la misma carpeta que se indica en el paso 4.
7. Vaya a Archivos de programa\Archivos comunes\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.

8. Mueva el plugin existente de Camera Raw.8bi a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva denominada 64 bits del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
9. Copie el plugin de Camera Raw, Camera Raw.8bi, desde el directorio denominado 64 bits de la ubicación de descarga a la misma carpeta que se indica en el paso 7.
10. Inicie Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Mac:

1. Cierre Photoshop CS4 y Adobe Bridge.
2. Abra el archivo de descarga, haga doble clic en el archivo CameraProfiles.dmg y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Abra el Finder.
4. Desplácese hasta el directorio raíz del disco local (no a la carpeta de inicio del usuario).
5. Desplácese hasta Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Mueva el plugin existente a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
7. Copie el plugin de Camera Raw desde la ubicación de descarga a la misma carpeta que se indica en el paso 5.
8. Inicie Photoshop CS4 o Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

NOTA: deberá seguir todas las instrucciones nuevas para instalar correctamente el plugin de Camera Raw para Photoshop Elements.

1. Cierre Photoshop Elements.
2. Abra el archivo de descarga, haga doble clic en el archivo CameraProfiles.exe y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Haga doble clic en Disco local (C:).
4. Desplácese a la ubicación designada por su versión de Photoshop Elements:
 - a. Archivos de programa\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Archivos de programa\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Mueva el plugin existente de Camera Raw.8bi a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
6. Copie el plugin de Camera Raw, Camera Raw.8bi, desde la ubicación de descarga a la misma carpeta que se indica en el paso 4.
7. Inicie Photoshop Elements.

Mac:

NOTA: deberá seguir todas las instrucciones nuevas para instalar correctamente el plugin de Camera Raw para Photoshop Elements.

1. Cierre Photoshop Elements y Adobe Bridge.
2. Abra el archivo de descarga, haga doble clic en el archivo CameraProfiles.dmg y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Desplácese hasta el directorio raíz del disco local (no a la carpeta de inicio del usuario).
4. Desplácese hasta Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Mueva el plugin existente a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
6. Copie el plugin de Camera Raw desde la ubicación de descarga hasta la misma carpeta que se indica en el paso 4.
7. Inicie Photoshop Elements o Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

NOTA: deberá seguir todas las instrucciones nuevas para instalar correctamente el plugin de Camera Raw para Photoshop Elements.

1. Cierre Premiere Elements.
2. Abra el archivo de descarga, haga doble clic en el archivo CameraProfiles.exe y siga las instrucciones que aparecerán en pantalla.
3. Haga doble clic en Disco local (C:).
4. Desplácese hasta la ubicación designada por su versión de Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Archivos de programa\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Archivos de programa\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Mueva el plugin existente de Camera Raw.8bi a otra ubicación (por ejemplo, a una carpeta nueva del escritorio). Asegúrese de conservar esta versión por si en algún momento necesita recuperarla.
6. Copie el plugin de Camera Raw, Camera Raw.8bi, desde la ubicación de descarga hasta la carpeta que se indica en el paso 4.
7. Inicie Premiere Elements.

Nuevas cámaras compatibles

En esta actualización, se ha añadido compatibilidad con las siguientes cámaras.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Nota: la compatibilidad con Hasselblad es válida sólo para el formato de archivo 3FR. No es compatible aún el formato de archivo FFF de Hasselblad.

A continuación se ofrece una lista completa de las cámaras y formatos RAW compatibles incluidos en Camera Raw 5.4. Las cámaras nuevas se han destacado en color rojo.*

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad(sólo 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Por lo general, Adobe podría ofrecerle compatibilidad preliminar para los archivos RAW procedentes de modelos de cámaras no incluidos en la lista. El plugin de Camera Raw leerá las imágenes, pero no podría completar el perfil ni la comprobación. Si tiene problemas con la actualización, consulte el sitio web de asistencia de Adobe, en <http://www.adobe.com/es/support/>.

Uso de Lightroom 2 y Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom y Photoshop Camera Raw comparten la misma tecnología de procesamiento de imágenes para garantizar resultados coherentes y compatibles con todas las aplicaciones que admiten el procesamiento de archivos RAW. Entre estas aplicaciones se encuentran Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 y Premiere Elements 4.0.

Uso compartido de los ajustes de Lightroom con Camera Raw 5.4

De forma predeterminada, los ajustes del módulo de desarrollo de Lightroom se almacenan en la base de datos de Lightroom. Para garantizar que los ajustes de desarrollo de Lightroom puedan verse en Camera Raw 5, los ajustes deben escribirse en el bloque de metadatos de XMP para ese archivo. Estos metadatos se almacenan en un archivo sidecar XMP (Imagename.xmp) en el directorio de imágenes actual de archivos RAW o se almacenan directamente en archivos DNG. Para actualizar imágenes con los últimos ajustes de desarrollo, elija el módulo de biblioteca y seleccione el grupo de imágenes de destino. Elija la opción "Exportar metadatos a archivo" en el menú Archivo de metadatos.

Visualización de los ajustes de Lightroom en Camera Raw 5.4

Antes de utilizar de forma conjunta Lightroom y Camera Raw, defina la preferencia de Camera Raw como: Guardar ajustes de imagen en: Archivos sidecar ".xmp". De forma predeterminada, Camera Raw mostrará los ajustes de la imagen igual que en el módulo de desarrollo de Lightroom.

Visualización de los ajustes de Camera Raw en Lightroom

Los archivos RAW editados con versiones anteriores de archivos de Camera Raw mantendrán su apariencia anterior cuando se importen en Lightroom. Nota: estos archivos deben haberse editado con la preferencia definida como Guardar ajustes de imagen en: Archivos sidecar ".xmp" con el fin de que Lightroom respete la edición anterior. Los archivos editados en Camera Raw después de la importación en Lightroom pueden actualizarse en Lightroom mediante la opción "Leer metadatos desde archivo" en el menú Archivos de metadatos.

Notas de la versión

Esta versión incluye la compatibilidad nueva para el formato de archivo 3FR de Hasselblad. En esta versión, no es compatible el formato de archivo FFF de Hasselblad.

Esta versión incluye nuevas opciones de conversión de compatibilidad con DNG. Estas opciones ayudan a localizar las opciones adicionales disponibles con la nueva especificación DNG 1.3 (www.adobe.com/es/products/dng).

- Camera Raw 2.4 y versiones posteriores: Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) y versiones posteriores, así como Lightroom 1.0 y versiones posteriores podrán leer los archivos DNG.
- Camera Raw 4.1 y versiones posteriores: Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) y versiones posteriores, así como Lightroom 1.1 y versiones posteriores podrán leer los archivos DNG. Por lo general, las versiones anteriores podrán leer los archivos DNG, según el modelo de la cámara.
- Camera Raw 4.6 y versiones posteriores: Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) y versiones posteriores, así como Lightroom 2.1 y versiones posteriores podrán leer los archivos DNG. Por lo general, las versiones anteriores podrán leer los archivos DNG, según el modelo de la cámara.
- Camera Raw 5.4 y versiones posteriores: Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) y versiones posteriores, así como Lightroom 2.4 y versiones posteriores podrán leer los archivos DNG. Por lo general, las versiones anteriores podrán leer los archivos DNG, según el modelo de la cámara.
- A medida:
 - Opción de versión atrás: DNG 1.1, DNG 1.3 (predeterminada 1.3)
 - Casilla de verificación: Lineal (sin mosaico) (sin marcar de forma predeterminada)
 - Casilla de verificación: Sin comprimir (sin marcar de forma predeterminada)

Svenska

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 – viktigt

Installation

Den här nya versionen av pluginen Camera Raw ersätter originalpluginen Camera Raw som installerades med Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 och Premiere Elements 7.0.

Kompatibilitet

Pluginen Camera Raw 5.4 är inte kompatibel med versioner av Photoshop tidigare än Photoshop CS4, eller med versioner av Photoshop Elements tidigare än Photoshop Elements 6.0 för Windows och Photoshop Elements 6 för Mac.

- Den senaste versionen av pluginen Camera Raw som är tillgänglig för kunder som äger Photoshop Elements 3.0 är Camera Raw 3.6.
- Den senaste versionen av pluginen Camera Raw som är tillgänglig för kunder som äger Photoshop Elements 4.0 är Camera Raw 3.7.
- Den senaste versionen av pluginen Camera Raw som är tillgänglig för kunder som äger Photoshop Elements 5.0 är Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 och Adobe Creative Suite 4:

Automatisk installation på Mac eller Windows®.

1. Välj Uppdateringar... på menyn Hjälp
2. Följ instruktionerna på skärmen för att hämta och installera den senaste uppdateringen av Camera Raw

Manuell installation på Mac eller Windows®.

Om du hämtade installationsverktyget (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip eller Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Avsluta Photoshop CS4 och Adobe Bridge.
2. Dubbelklicka på den hämtade filen och följ instruktionerna på skärmen.
3. Starta Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Om du hämtade plugin-paketet (Windows: Camera_Raw_5_4.zip eller Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) Windows®:

1. Avsluta Photoshop CS4 och Adobe Bridge.
2. Öppna den hämtade och dubbelklicka på CameraProfiles.exe. Följ sedan instruktionerna på skärmen.
3. Dubbelklicka på Lokal disk (C:).
4. Navigera till Program\Delade filer\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Flytta den befintliga pluginen Camera Raw.8bi till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
6. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw.8bi, från hämtningen till samma mapp som i steg 4.
7. Starta Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Windows® Vista 64-bitars:

[Obs! I den här proceduren måste två versioner av Camera Raw-pluginen installeras]

1. Avsluta Photoshop CS4 och Adobe Bridge.
2. Öppna den hämtade och dubbelklicka på CameraProfiles.exe. Följ sedan instruktionerna på skärmen.
3. Dubbelklicka på Lokal disk (C:).
4. Navigera till Program(x86)\Delade filer\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Flytta den befintliga pluginen Camera Raw.8bi till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
6. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw.8bi, från rotkatalogen i den hämtade mappen till samma mapp som i steg 4.
7. Navigera till Program\Delade filer\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Flytta den befintliga pluginen Camera Raw.8bi till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet med 64-bitars i namnet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
9. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw.8bi, från katalogen med 64-bitars i namnet i den hämtade mappen till samma mapp som i steg 7.
10. Starta Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Mac:

1. Avsluta Photoshop CS4 och Adobe Bridge.
2. Öppna den hämtade filen och dubbelklicka på CameraProfiles.dmg. Följ sedan instruktionerna på skärmen.
3. Öppna Finder.
4. Gå till roten på den lokala disken (inte användarens hemmapp).
5. Gå till Bibliotek/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Flytta den befintliga pluginen till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
7. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw, från hämtningen till samma mapp som i steg 5.
8. Starta Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

Obs! Du måste följa alla de nya instruktionerna för att kunna genomföra installationen av pluginen Camera Raw för Photoshop Elements.

1. Avsluta Photoshop Elements.
2. Öppna den hämtade filen och dubbelklicka på CameraProfiles.exe. Följ sedan instruktionerna på skärmen.
3. Dubbelklicka på Lokal disk (C:).
4. Navigera till platsen som angetts av din version av Photoshop Elements:
 - a. Program\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Flytta den befintliga pluginen Camera Raw.8bi till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
6. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw.8bi, från hämtningen till samma mapp som i steg 4.
7. Starta Photoshop Elements.

Mac:

Obs! Du måste följa alla de nya instruktionerna för att kunna genomföra installationen av pluginen Camera Raw för Photoshop Elements.

1. Avsluta Photoshop Elements och Adobe Bridge.
2. Öppna den hämtade filen och dubbelklicka på CameraProfiles.dmg. Följ sedan instruktionerna på skärmen.
3. Gå till roten på den lokala disken (inte användarens hemmapp).
4. Gå till Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Flytta den befintliga pluginen till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
6. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw, från hämtningen till samma mapp som i steg 4.
7. Starta Photoshop Elements eller Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

Obs! Du måste följa alla de nya instruktionerna för att kunna genomföra installationen av pluginen Camera Raw för Photoshop Elements.

1. Avsluta Premiere Elements.
2. Öppna den hämtade filen och dubbelklicka på CameraProfiles.exe. Följ sedan instruktionerna på skärmen.
3. Dubbelklicka på Lokal disk (C:).
4. Navigera till platsen som angetts av din version av Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Flytta den befintliga pluginen Camera Raw.8bi till en annan plats (till exempel en ny mapp på skrivbordet). Säkerställ att du behåller den här versionen ifall du skulle behöva gå tillbaka till den.
6. Kopiera pluginen Camera Raw, Camera Raw.8bi, från hämtningen till mappen som anges i steg 4.
7. Starta Premiere Elements.

Nya kameror som stöds

Stöd för följande kameror har lagts till i den här uppdateringen.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Obs! Stöd för Hasselblad gäller endast filformatet 3FR. Hasselblad-formatet FFF stöds för närvarande inte.

Nedan står en komplett lista över kameror som stöds och Raw-format som är inkluderade i Camera Raw 5.4. De nya kamerorna markeras i rött.*

Råfilformatet **DNG (Digital Negative)**

Ta reda på mer om råfilformatet DNG på www.adobe.com/se/products/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400

PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad(endast 3F)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712
EasyShare P850

Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30
P 30 +

EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 45
P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

*Adobe kan ofta erbjuda preliminärt stöd för Raw-filer från nya kameramodeller som inte listas ovan. Pluginen Camera Raw läser dessa bilder, men profilering och testning är inte klar. Om problem uppstår med den här uppdateringen kan du gå till vår supportwebbplats på <http://www.adobe.com/se/support/>.

Arbeta med Lightroom 2 och Adobe Photoshop Camera Raw

I Lightroom och Photoshop Camera Raw används samma bildbearbetningsteknik för att garantera konsekventa och kompatibla resultat mellan program som stöder Camera Raw-bearbetning. Programmen omfattar bland annat Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 och Premiere Elements 4.0.

Dela Lightroom-inställningar med Camera Raw 5.4

Som standard lagras inställningarna för Lightroom-framkallningsmodulerna i Lightroom-databasen. För att Lightroom-framkallningsinställningarna ska kunna visas med Camera Raw 5 måste inställningarna skrivas till XMP-metadatablocket för filen i fråga. Dessa metadata lagras i en underordnad XMP-fil (Bildnamn.xmp) i den aktuella bildkatalogen med tillverkarsspecifika Camera Raw-filer eller direkt i DNG-filer. Om du vill uppdatera bilderna med de senaste framkallningsinställningarna väljer du biblioteksmodulen och väljer gruppen med målbilder. Välj alternativet Spara metadata till fil på menyn Metadatafil.

Visa Lightroom-inställningar i Camera Raw 5.4

Innan du arbetar med Lightroom och Camera Raw måste du ange Camera Raw-inställningen till: Spara bildinställningar i: Underordnade XMP-filer Som standard visar Camera Raw bildjusteringarna exakt som de visas i Lightrooms utvecklingsmodul.

Visa Camera Raw-inställningar i Lightroom

Raw-filer som har redigerats i tidigare versioner av Camera Raw bevarar sitt utseende när de importeras till Lightroom. Obs! Filerna måste ha redigerats med inställningen Spara bildinställningar i: Underordnade XMP-filer för att den tidigare redigeringen ska bevaras i Lightroom. Filer som redigeras i Camera Raw när de har importerats till Lightroom kan uppdateras i Lightroom med alternativet Importera XMP-metadata från Arkiv på menyn Metadata: XMP-fil.

Versionsinformation

Den här versionen har nytt stöd för Hasselblad-formatet 3FR. Hasselblad-formatet FFF stöds inte i den här versionen.

Den här versionen har nya konverteringsalternativ för DNG-kompatibilitet. Alternativerna gör det enklare att hantera valmöjligheterna som är tillgängliga i den nya specifikationen för DNG 1.3 (www.adobe.com/se/products/dng).

- Camera Raw 2.4 och senare: DNG-filen kan läsas av Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) och senare, och Lightroom 1.0 och senare.
- Camera Raw 4.1 och senare: DNG-filen kan läsas av Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) och senare, och Lightroom 1.1 och senare. DNG-filen kan ofta läsas av äldre versioner, beroende på kameramodellen.
- Camera Raw 4.6 och senare: DNG-filen kan läsas av Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) och senare, och Lightroom 2.1 och senare. DNG-filen kan ofta läsas av äldre versioner, beroende på kameramodellen.
- Camera Raw 5.4 och senare: DNG-filen kan läsas av Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) och senare, och Lightroom 2.4 och senare. DNG-filen kan ofta läsas av äldre versioner, beroende på kameramodellen.
- Egen:
 - Alternativ för bakåtkompatibilitet: DNG: 1.1, DNG 1.3 (standard 1.3)
 - Kryssruta: Linjär (icke-mosaik) (ej ifylld som standard)
 - Kryssruta: Okomprimerad (ej ifylld som standard)

Nederlands

Lees mij voor Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Installatie

Deze nieuwe versie van de Camera Raw-insteekmodule vervangt de originele Camera Raw-insteekmodule die met Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 en Premiere Elements 7.0 is geïnstalleerd.

Compatibiliteit

De Camera Raw 5.4-insteekmodule is niet compatibel met Photoshop-versies ouder dan Photoshop CS4 of Photoshop Elements-versies ouder dan Photoshop Elements 6.0 voor Windows en Photoshop Elements 6 voor Mac.

- De laatste versie van de Camera Raw-insteekmodule die beschikbaar is voor gebruikers van Photoshop Elements 3.0, is Camera Raw 3.6.
- De laatste versie van de Camera Raw-insteekmodule die beschikbaar is voor gebruikers van Photoshop Elements 4.0 (Windows), is Camera Raw 3.7.
- De laatste versie van de Camera Raw-insteekmodule die beschikbaar is voor gebruikers van Photoshop Elements 5.0 (Windows), is Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 en Adobe Creative Suite 4:

Automatische installatie op Mac of Windows®:

1. Selecteer "Updates..." in het menu Help.
2. Volg de dialoogvensters op het scherm om de nieuwste beschikbare update van Camera Raw te downloaden en te installeren.

Handmatige installatie op Mac of Windows®:

Als u het hulpprogramma voor installatie hebt gedownload (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip of Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Sluit Photoshop CS4 en Adobe Bridge af.
2. Dubbelklik op het gedownloade bestand en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Start Photoshop CS4 of Adobe Bridge.

Als u het pakket met de insteekmodule hebt gedownload (Windows: Camera_Raw_5_4.zip of Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)

Windows®:

1. Sluit Photoshop CS4 en Adobe Bridge af.
2. Open het gedownloade bestand, dubbelklik op CameraProfiles.exe en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Dubbelklik op Lokaal station (C:).
4. Ga naar Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Verplaats de bestaande Camera Raw.8bi-insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
6. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw.8bi, vanuit de downloadmap naar de bij stap 4 vermelde map.
7. Start Photoshop CS4 of Adobe Bridge.

Windows® Vista 64-bits:

[Opmerking: bij deze procedure moeten twee versies van de Camera Raw-insteekmodule worden geïnstalleerd]

1. Sluit Photoshop CS4 en Adobe Bridge af.
2. Open het gedownloade bestand, dubbelklik op CameraProfiles.exe en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Dubbelklik op Lokaal station (C:).
4. Ga naar Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Verplaats de bestaande Camera Raw.8bi-insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
6. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw.8bi, vanuit de hoofdmap van de downloadmap naar de bij stap 4 vermelde map.

7. Ga naar Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Verplaats de bestaande Camera Raw.8bi-insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map met de naam 64-bits op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
9. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw.8bi, vanuit de map met de naam 64-bits van de download naar de bij stap 7 vermelde map.
10. Start Photoshop CS4 of Adobe Bridge.

Mac:

1. Sluit Photoshop CS4 en Adobe Bridge af.
2. Open het gedownloade bestand, dubbelklik op CameraProfiles.dmg en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Open de Finder.
4. Ga naar het hoofdstation van de lokale schijf (niet de hoofdmap van de gebruiker).
5. Ga naar Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Verplaats de bestaande insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
7. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw, vanuit de downloadmap naar de bij stap 5 vermelde map.
8. Start Photoshop CS4 of Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

Opmerking: u moet alle nieuwe instructies volgen om de Camera Raw-insteekmodule voor Photoshop Elements te installeren.

1. Sluit Photoshop Elements af.
2. Open het gedownloade bestand, dubbelklik op CameraProfiles.exe en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Dubbelklik op Lokaal station (C:).
4. Ga naar de locatie die wordt aangewezen door uw versie van Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Verplaats de bestaande Camera Raw.8bi-insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
6. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw.8bi, vanuit de downloadmap naar de bij stap 4 vermelde map.
7. Start Photoshop Elements.

Mac:

Opmerking: u moet alle nieuwe instructies volgen om de Camera Raw-insteekmodule voor Photoshop Elements te installeren.

1. Sluit Photoshop Elements en Adobe Bridge af.
2. Open het gedownloade bestand, dubbelklik op CameraProfiles.dmg en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Ga naar het hoofdstation van de lokale schijf (niet de hoofdmap van de gebruiker).
4. Ga naar Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Verplaats de bestaande insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
6. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw, vanuit de downloadmap naar de bij stap 4 vermelde map.
7. Start Photoshop Elements of Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

Opmerking: u moet alle nieuwe instructies volgen om de Camera Raw-insteekmodule voor Premiere Elements te installeren.

1. Sluit Premiere Elements af.
2. Open het gedownloadde bestand, dubbelklik op CameraProfiles.exe en volg de aanwijzingen op het scherm.
3. Dubbelklik op Lokaal station (C:).
4. Ga naar de locatie die is aangewezen door uw versie van Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premier Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Verplaats de bestaande Camera Raw.8bi-insteekmodule naar een andere locatie (bijvoorbeeld naar een nieuwe map op uw bureaublad). Bewaar deze versie, voor het geval u deze in de toekomst weer nodig hebt.
6. Kopieer de Camera Raw-insteekmodule, Camera Raw.8bi, vanuit de downloadmap naar de bij stap 4 vermelde map.
7. Start Premiere Elements.

Nieuwe ondersteunde camera's

In deze update is ondersteuning voor de volgende camera's toegevoegd.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Opmerking: Ondersteuning van Hasselblad is alleen van toepassing op de 3FR-bestandsindeling. De Hasselblad FFF-bestandsindeling wordt op dit moment niet ondersteund.

Hieronder volgt een volledig overzicht van de in Camera Raw 5.4 ondersteunde camera's en RAW-indelingen. De nieuw ondersteunde camera's worden rood weergegeven.*

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad (alleen 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe kan vaak voorlopige ondersteuning bieden voor RAW-bestanden van nieuwe cameramodellen die hierboven niet zijn vermeld. De Camera Raw-insteekmodule kan deze afbeeldingen lezen, maar het profileren en testen ervan is niet voltooid. Ga naar onze ondersteuningswebsite op <http://www.adobe.com/nl/support> als u problemen ondervindt met deze update.

Werken met Lightroom 2 en Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom en Photoshop Camera Raw gebruiken dezelfde beeldverwerkingstechnologie. Dit zorgt voor consistente en compatibele resultaten in toepassingen die RAW-verwerking ondersteunen. Deze toepassingen zijn onder andere Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 en Premiere Elements 4.0.

Instellingen van Lightroom delen met Camera Raw 5.4

De instellingen van de ontwikkelmodule in Lightroom worden standaard opgeslagen in de Lightroom-database. Als u de ontwikkelinstellingen van Lightroom wilt weergeven in Camera Raw 5, moeten de instellingen naar het XMP-metagegevensblok voor dat bestand worden geschreven. Deze metagegevens worden rechtstreeks opgeslagen in DNG-bestanden of in een XMP-sidecarbestand (Imagename.xmp) in de huidige afbeeldingsdirectory van eigen RAW-bestanden. Als u afbeeldingen wilt bijwerken met de nieuwste ontwikkelinstellingen, kiest u de bibliotheekmodule en selecteert u de groep doelfoto's. Kies de optie "Metagegevens opslaan naar bestand" in het bestandsmenu Metagegevens.

Instellingen van Lightroom weergeven in Camera Raw 5.4

U moet voordat u gaat werken met Lightroom en Camera Raw de voorkeursinstelling van Camera Raw instellen op: Afbeeldingsinstellingen opslaan in: Sidecar ".xmp"-bestanden. Camera Raw geeft standaard de beeldaanpassingen exact weer zoals ze in de ontwikkelmodule van Lightroom zijn uitgevoerd.

Instellingen van Camera Raw weergeven in Lightroom

RAW-bestanden die in vorige versies van Camera Raw zijn bewerkt, behouden hun vormgeving als u ze importeert in Lightroom. Opmerking: Deze bestanden moeten zijn bewerkt met de voorkeursinstelling Afbeeldingsinstellingen opslaan in: Sidecar ".xmp"-bestanden. Met deze instelling blijven eerdere bewerkingen behouden in Lightroom. Als u bestanden in Camera Raw hebt bewerkt nadat u ze in Lightroom hebt geïmporteerd, kunt u ze in Lightroom bijwerken door in het bestandsmenu Metagegevens de optie "Metagegevens van bestand lezen" te kiezen.

Release-informatie

Deze release omvat nieuwe ondersteuning voor de Hasselblad 3FR-bestandsindeling. De Hasselblad FFF-bestandsindeling wordt in deze release niet ondersteund.

Deze release omvat nieuwe conversieopties voor DNG-compatibiliteit. Deze keuzes zijn van toepassing op de extra opties die beschikbaar zijn voor de nieuwe DNG 1.3-specificatie (www.adobe.com/nl/products/dng).

- Camera Raw 2.4 en hoger: het DNG-bestand is leesbaar met Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) en hoger en met Lightroom 1.0 en hoger
- Camera Raw 4.1 en hoger: het DNG-bestand is leesbaar met Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) en hoger en met Lightroom 1.1 en hoger. Het DNG-bestand is vaak leesbaar in eerdere versies, afhankelijk van het cameramodel
- Camera Raw 4.6 en hoger: het DNG-bestand is leesbaar met Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) en hoger en met Lightroom 2.1 en hoger. Het DNG-bestand is vaak leesbaar in eerdere versies, afhankelijk van het cameramodel
- Camera Raw 5.4 en hoger: het DNG-bestand is leesbaar met Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) en hoger en met Lightroom 2.4 en hoger. Het DNG-bestand is vaak leesbaar in eerdere versies, afhankelijk van het cameramodel
- Aangepast:
 - Optie voor vorige versies: DNG 1.1, DNG 1.3 (standaard 1.3)
 - Selectievakje: Lineair (demozaïek) (standaard uitgeschakeld)
 - Selectievakje: Niet gecompriemd (standaard uitgeschakeld)

Dansk

Vigtigt-fil til Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Installation

Denne nye version af ekstramodulet Camera Raw erstatter det oprindelige Camera Raw-ekstramodul, der blev installeret sammen med Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 og Premiere Elements 7.0.

Kompatibilitet

Ekstramodulet Camera Raw 5.4 er ikke kompatibelt med versioner af Photoshop, der er ældre end Photoshop CS4, eller versioner af Photoshop Elements, der er ældre end Photoshop Elements 6.0 til Windows og Photoshop Elements 6 til Mac.

- Den seneste version af Camera Raw-ekstramodulet til Photoshop Elements 3.0-kunder er Camera Raw 3.6.
- Den seneste version af Camera Raw-ekstramodulet til Photoshop Elements 4.0 (Windows) er Camera Raw 3.7.
- Den seneste version af Camera Raw-ekstramodulet til Photoshop Elements 5.0 (Windows) er Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 og Adobe Creative Suite 4:

Automatiseret installation på Mac eller Windows®:

1. Vælg "Opdateringer..." i menuen Hjælp.
2. Følg vejledningen på skærmen for at hente og installere den seneste Camera Raw-opdatering.

Manuel installation på Mac eller Windows®:

Følg denne fremgangsmåde, hvis du hentede installationsprogrammet (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip eller Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Afslut Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Dobbeltklik på den overførte fil, og følg vejledningen på skærmen.
3. Start Photoshop CS4 og Adobe Bridge.

Følg denne fremgangsmåde, hvis du hentede pakken med ekstramodulet (Windows: Camera_Raw_5_4.zip eller Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)

Windows®:

1. Afslut Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Åbn den overførte fil, dobbeltklik på CameraProfiles.exe, og følg vejledningen på skærmen.
3. Dobbeltklik på Lokal disk (C:).
4. Gå til Programmer\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Flyt det eksisterende ekstramodul, Camera Raw.8bi, til en anden placering (f.eks. en ny mappe på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
6. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw.8bi, fra de hentede filer til samme mappe som i trin 4.
7. Start Photoshop CS4 og Adobe Bridge.

Windows® Vista 64-bit:

[BEMÆRK: To versioner af ekstramodulet Camera Raw skal installeres i dette trin]

1. Afslut Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Åbn den overførte fil, dobbeltklik på CameraProfiles.exe, og følg vejledningen på skærmen.
3. Dobbeltklik på Lokal disk (C:).
4. Gå til Programmer(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Flyt det eksisterende ekstramodul, Camera Raw.8bi, til en anden placering (f.eks. en ny mappe på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
6. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw.8bi, fra den øverste mappe i de hentede filer til samme mappe som i trin 4.
7. Gå til Programmer\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Flyt det eksisterende ekstramodul, Camera Raw.8bi, til en anden placering (f.eks. en ny mappe kaldet 64-bit på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
9. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw.8bi, fra mappen kaldet 64-bit i de hentede filer til samme mappe som i trin 7.
10. Start Photoshop CS4 og Adobe Bridge.

Mac:

1. Afslut Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Åbn den overførte fil, dobbeltklik på CameraProfiles.dmg, og følg vejledningen på skærmen.
3. Åbn Finder.
4. Gå til roden af den lokale disk (ikke brugerens hjemmemappe).
5. Gå til Bibliotek/Application Support/Adobe/Ekstramoduler/CS4/Filformater.
6. Flyt det eksisterende ekstramodul til en anden placering (f.eks. en ny mappe på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
7. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw, fra de hentede filer til samme mappe som i trin 5.
8. Start Photoshop CS4 og Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

BEMÆRK: Du skal følge alle de nye instruktioner for at kunne installere Camera Raw-ekstramodulet til Photoshop Elements.

1. Afslut Photoshop Elements.
2. Åbn den overførte fil, dobbeltklik på CameraProfiles.exe, og følg vejledningen på skærmen.
3. Dobbeltklik på Lokal disk (C:).
4. Gå til den placering, som svarer til din version af Photoshop Elements:
 - a. Programmer\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Ekstramoduler\Filformater
 - b. Programmer\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Ekstramoduler\Filformater
5. Flyt det eksisterende ekstramodul, Camera Raw.8bi, til en anden placering (f.eks. en ny mappe på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
6. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw.8bi, fra de hentede filer til samme mappe som i trin 4.
7. Start Photoshop Elements.

Mac:

BEMÆRK: Du skal følge alle de nye instruktioner for at kunne installere Camera Raw-ekstramodulet til Photoshop Elements.

1. Afslut Photoshop Elements og Adobe Bridge.
2. Åbn den overførte fil, dobbeltklik på CameraProfiles.dmg, og følg vejledningen på skærmen.
3. Gå til roden af den lokale disk (ikke brugerens hjemmemappe).
4. Gå til Bibliotek/Application Support/Adobe/Ekstramoduler/CS4/Filformater.
5. Flyt det eksisterende ekstramodul til en anden placering (f.eks. en ny mappe på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
6. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw, fra de hentede filer til samme mappe som i trin 4.
7. Start Photoshop Elements og Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

BEMÆRK: Du skal følge alle de nye instruktioner for at kunne installere Camera Raw-ekstramodulet til Photoshop Elements.

1. Afslut Premiere Elements.
2. Åbn den overførte fil, dobbeltklik på CameraProfiles.exe, og følg vejledningen på skærmen.
3. Dobbeltklik på Lokal disk (C:).
4. Gå til den placering, som svarer til din version af Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Programmer\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Ekstramoduler\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Programmer\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Ekstramoduler\Common\PSA
5. Flyt det eksisterende ekstramodul, Camera Raw.8bi, til en anden placering (f.eks. en ny mappe på skrivebordet). Sørg for at beholde denne version, hvis du vil gå tilbage til den senere.
6. Kopier Camera Raw-ekstramodulet, Camera Raw.8bi, fra de hentede filer til samme mappe som i trin 4.
7. Start Premiere Elements.

Nye understøttede kameraer

I denne opdatering er der tilføjet understøttelse af følgende kameraer.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Bemærk: I forbindelse med Hasselblad understøttes kun 3FR-filformatet. Hasselblad FFF-filformatet understøttes ikke i øjeblikket.

Herunder ses en komplet liste over de kameraer og raw-formater, der understøttes af Camera Raw 5.4. De nye kameraer er markeret med rødt.*

Digital Native (DNG)-raw-filformat

Få mere at vide om DNG-raw-filformatet på www.adobe.com/dk/products/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000

PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad(kun 3FR)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712

Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30

EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 30 +
P 45
P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (Kina)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europa)

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

*Adobe er ofte i stand til at yde midlertidig understøttelse af raw-filer fra nye kameramodeller, som ikke er angivet ovenfor. Camera Raw-ekstramodulet læser disse billeder, men profilering og test er ikke udført. Hvis du har problemer med denne opdatering, kan du besøge supportwebstedet på adressen <http://www.adobe.com/dk/support/>.

Arbejde med Lightroom 2 og Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom og Photoshop Camera Raw deler samme billedbehandlingsteknologi for at sikre ensartede og kompatible resultater på tværs af programmer, som understøtter behandling af raw-filer. Disse programmer omfatter Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 og Premiere Elements 4.0.

Dele Lightroom-indstillinger med Camera Raw 5.4

Lightrooms udviklingsmodulindstillinger er som standard gemt i Lightrooms database. For at sikre at Lightrooms udviklingsindstillinger kan ses af Camera Raw 5, skal indstillingerne skrives til XMP-metadatablokken for den pågældende fil. Disse metadata er gemt i en XMP-sidecar-fil (Billednavn.xmp) i den aktuelle billedmappe med beskyttede raw-filer eller gemt direkte i DNG-filer. Hvis du vil opdatere billeder med de seneste udviklerindstillinger, skal du vælge biblioteksmodulet og vælge gruppen med målbilleder. Vælg indstillingen "Gem metadata til fil" i menuen Metadata-fil.

Se Lightroom-indstillinger i Camera Raw 5.4

Før du begynder at arbejde med Lightroom og Camera Raw, skal Camera Raw-indstillingen: Gem billedindstillinger i: Sidecar ".xmp"-filer være valgt. Camera Raw viser som standard billedjusteringerne præcis, som de udføres i Lightrooms udviklingsmodul.

Se Camera Raw-indstillinger i Lightroom

Raw-filer redigeret i tidligere versioner af Camera Raw vil bevare deres tidligere udseende, når de importeres i Lightroom. Bemærk: Disse filer skal være redigeret, så indstillingen: Gem billedindstillinger i: Sidecar ".xmp"-filer er valgt, for at Lightroom kan respektere den tidligere redigering. Filer, som er redigeret i Camera Raw, kan, efter at de er blevet importeret i Lightroom, opdateres i Lightroom ved at vælge "Læs metadata fra fil" i menuen Metadata-fil.

Produktmeddelelser

Denne version indeholder ny understøttelse af Hasselblad 3FR-filformatet. Hasselblad FFF-filformatet understøttes ikke i denne version.

Denne version indeholder nye konverteringsindstillinger til DNG-kompatibilitet. Med disse indstillinger kan du bruge de yderligere indstillinger, som er tilgængelige i den nye DNG 1.3 Specification (www.adobe.com/dk/products/dng).

- Camera Raw 2.4 og nyere: DNG-filen kan læses af Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) og nyere, samt Lightroom 1.0 og nyere
- Camera Raw 4.1 og nyere: DNG-filen kan læses af Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) og nyere samt af Lightroom 1.1 og nyere. DNG-filen vil afhængigt af kameramodellen ofte kunne læses af tidligere versioner
- Camera Raw 4.6 og nyere: DNG-filen kan læses af Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) og nyere samt af Lightroom 2.1 og nyere. DNG-filen vil afhængigt af kameramodellen ofte kunne læses af tidligere versioner
- Camera Raw 5.4 og nyere: DNG-filen kan læses af Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) og nyere samt af Lightroom 2.4 og nyere. DNG-filen vil afhængigt af kameramodellen ofte kunne læses af tidligere versioner
- Særligt:
 - Backward Version Option: DNG 1.1, DNG 1.3 (standard 1.3)
 - Afkrydsningsfeltet: Lineær (uden mosaikmønster) (er som standard ikke markeret)
 - Afkrydsningsfeltet: Ukomprimeret (er som standard ikke markeret)

Suomi

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 – Lueminut

Asentaminen

Tämä uusi Camera Raw -lisäosan versio korvaa Photoshop CS4:n, Photoshop Elements 7.0:n ja Premiere Elements 7.0:n yhteydessä asennetun alkuperäisen Camera Raw -lisäosan.

Yhteensopivuus

Camera Raw 5.4 -lisäosa on yhteensopiva vain Photoshop CS4:n ja Elements 6.0:n (Windows) ja Elements 6:n (Mac) tai uudempien versioiden kanssa.

- Camera Raw -lisäosan uusin versio, joka sopii Photoshop Elements 3.0:n käyttäjille, on Camera Raw 3.6.
- Camera Raw -lisäosan uusin versio, joka sopii Photoshop Elements 4.0 (Windows) -käyttäjille, on Camera Raw 3.7.
- Camera Raw -lisäosan uusin versio, joka sopii Photoshop Elements 5.0 (Windows) -käyttäjille, on Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 ja Adobe Creative Suite 4:

Automaattinen asennus Mac- tai Windows®-ympäristöön:

1. Valitse Ohje-valikosta ”Päivitykset...”.
2. Lataa ja asenna uusin Camera Raw -päivitys näyttöön tulevien ohjeiden mukaan.

Manuaalinen asennus Mac- tai Windows®-ympäristöön:

Jos latsit asennusapuohjelman (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip tai Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Lopeta Photoshop CS4 ja Adobe Bridge.
2. Kaksoisnapsauta lataustiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Käynnistä Photoshop CS4 tai Adobe Bridge.

Jos latsit lisäosapaketin (Windows: Camera_Raw_5_4.zip tai Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) Windows®:

1. Lopeta Photoshop CS4 ja Adobe Bridge.
2. Avaa lataustiedosto, kaksoisnapsauta CameraProfiles.exe-tiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Avaa paikallinen levy (C:) kaksoisnapsauttamalla.
4. Siirry kansioon Ohjelmatiedostot\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Siirrä aiempi Camera Raw.8bi -lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi uuteen kansioon työpöydällä). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
6. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw.8bi, ladatuista tiedostoista samaan kansioon kuin vaiheessa 4.
7. Käynnistä Photoshop CS4 tai Adobe Bridge.

Windows® Vista, 64-bittinen:

[HUOMAUTUS: Tämä toimenpide edellyttää Camera Raw -lisäosan kahden version asentamista.]

1. Lopeta Photoshop CS4 ja Adobe Bridge.
2. Avaa lataustiedosto, kaksoisnapsauta CameraProfiles.exe-tiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Avaa paikallinen levy (C:) kaksoisnapsauttamalla.
4. Siirry kansioon Ohjelmatiedostot(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Siirrä aiempi Camera Raw.8bi -lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi uuteen kansioon työpöydällä). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
6. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw.8bi, latauskansion ylähakemistosta samaan kansioon kuin vaiheessa 4.
7. Siirry kansioon Ohjelmatiedostot\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Siirrä aiempi Camera Raw.8bi -lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi työpöydälle uuteen kansioon, jolle annat nimen ”64-bittinen”). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
9. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw.8bi, ladattujen tiedostojen 64-bittiseksi nimetystä hakemistosta samaan kansioon kuin vaiheessa 7.
10. Käynnistä Photoshop CS4 tai Adobe Bridge.

Mac:

1. Lopeta Photoshop CS4 ja Adobe Bridge.
2. Avaa lataustiedosto, kaksoisosoita CameraProfiles.dmg-tiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Aloita Finder.
4. Siirry paikallisen levyn pääkansioon (ei Koti-kansioon).
5. Siirry kansioon Kirjasto/Ohjelmien tuki/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Siirrä aiempi lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi uuteen kansioon työpöydällä). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
7. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw, ladatuista tiedostoista samaan kansioon kuin vaiheessa 5.
8. Käynnistä Photoshop CS4 tai Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

HUOMAUTUS: Photoshop Elementsin Camera Raw -lisäosan asentaminen edellyttää kaikkien uusien ohjeiden seuraamista.

1. Lopeta Photoshop Elements.
2. Avaa lataustiedosto, kaksoisnapsauta CameraProfiles.exe-tiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Avaa paikallinen levy (C:) kaksoisnapsauttamalla.
4. Siirry Photoshop Elements -versiosi määrittämään sijaintiin:
 - a. Ohjelmatiedostot\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Ohjelmatiedostot\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Siirrä aiempi Camera Raw.8bi -lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi uuteen kansioon työpöydällä). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
6. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw.8bi, ladatuista tiedostoista samaan kansioon kuin vaiheessa 4.
7. Käynnistä Photoshop Elements.

Mac:

HUOMAUTUS: Photoshop Elementsin Camera Raw -lisäosan asentaminen edellyttää kaikkien uusien ohjeiden seuraamista.

1. Lopeta Photoshop Elements ja Adobe Bridge.
2. Avaa lataustiedosto, kaksoisosoita CameraProfiles.dmg-tiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Siirry paikallisen levyn pääkansioon (ei Koti-kansioon).
4. Siirry kansioon Kirjasto/Ohjelmien tuki/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Siirrä aiempi lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi uuteen kansioon työpöydällä). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
6. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw, ladatuista tiedostoista samaan kansioon kuin vaiheessa 4.
7. Käynnistä Photoshop Elements tai Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

HUOMAUTUS: Photoshop Elementsin Camera Raw -lisäosan asentaminen edellyttää kaikkien uusien ohjeiden seuraamista.

1. Lopeta Premiere Elements.
2. Avaa lataustiedosto, kaksoisnapsauta CameraProfiles.exe-tiedostoa ja seuraa ruudun ohjeita.
3. Avaa paikallinen levy (C:) kaksoisnapsauttamalla.
4. Siirry Premiere Elements -versiosi määrittämään sijaintiin:
 - a. Premiere Elements 7.0: Ohjelmatiedostot\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Ohjelmatiedostot\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Siirrä aiempi Camera Raw.8bi -lisäosa toiseen paikkaan (esimerkiksi uuteen kansioon työpöydällä). Säilytä aiempi versio siltä varalta, että joudut myöhemmin palauttamaan sen.
6. Kopioi Camera Raw -lisäosa, Camera Raw.8bi, ladatuista tiedostoista samaan kansioon kuin vaiheessa 4.
7. Käynnistä Premiere Elements.

Uudet tuetut kamerat

Tähän päivitykseen on lisätty seuraavien kameroiden tuki:

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Huomautus: Hasselblad-tuki koskee vain 3FR-tiedostomuotoa. Hasselbladin FFF-tiedostomuotoa ei tällä hetkellä tueta.

Alla on täydellinen luettelo Camera Raw 5.4:n tukemista kameroista ja raw-muodoista. Uusien kameroiden nimet on kirjoitettu punaisella.*

DNG (Digital Negative) -raw-tiedostomuoto

Saat lisätietoja DNG-raw-tiedostomuodosta osoitteesta
www.adobe.com/fi/products/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000

PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad(vain 3FR)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712

Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30

EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 30 +
P 45
P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

*Adobe pystyy usein tarjoamaan alustavaa tukea sellaistenkin uusien kameramallien raw-tiedostoille, joita ei ole mainittu edellä. Camera Raw -lisäosa pystyy lukemaan tällaisia tiedostoja, mutta profilointi ja testaus ovat kesken. Mahdollisiin päivitysongelmiin saat apua teknisen tuen Web-sivustosta osoitteessa <http://www.adobe.com/fi/support/>.

Lightroom 2:n ja Adobe Photoshop Camera Raw'n käyttäminen

Lightroom ja Photoshop Camera Raw käyttävät samaa kuvankäsittelytekniikkaa, jotta kaikilla Camera Raw -käsittelyä tukevilla sovelluksilla saadaan yhdenmukaiset ja yhteensopivat tulokset. Näihin sovelluksiin kuuluvat Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 ja Premiere Elements 4.0.

Lightroom-asetusten jakaminen Camera Raw 5.4:n kanssa

Lightroomin kehitysmoduulin asetukset tallentuvat normaalisti Lightroomin tietokantaan. Jos halutaan varmistaa, että Lightroomin kehitysasetuksia voidaan katsella Camera Raw 5:llä, ne täytyy kirjoittaa kyseisen tiedoston XMP-metatietolohkoon. Nämä metatiedot tallentuvat XMP-oheistiedostoon (Kuvannimi.xmp) omien raw-tiedostojen nykyisessä kuvakansiossa tai suoraan DNG-tiedostoihin. Voit päivittää kuvat uusimpien kehitysasetusten mukaisiksi valitsemalla kirjastomoduulin ja kohdekuvaryhmän. Valitse Metatiedot-tiedostovalikosta vaihtoehto Tallenna metatiedot tiedostoon.

Lightroom-asetusten tarkasteleminen Camera Raw 5.4:ssa

Ennen kuin ryhdyt käyttämään Lightroomia ja Camera Raw'ta yhdessä, määritä Camera Raw -oletusarvo: Tallenna kuvan asetukset kohteeseen: Oheistiedostot .xmp. Camera Raw näyttää kuvan säädöt normaalisti täsmälleen sellaisina kuin ne on määritetty Lightroomin kehitysmoduulissa.

Camera Raw -asetusten tarkasteleminen Lightroomissa

Camera Raw -ohjelmiston aiemmillä versioilla muokatut raw-tiedostot säilyttävät ulkoasunsa Lightroomiin tuomisen jälkeen. Huomautus: Näitä tiedostoja muokattaessa täytyy oletusarvona olla Tallenna kuva-asetukset kohteeseen: Oheistiedostot .xmp, jotta Lightroom ottaisi huomioon muutokset. Tiedostot, joita on muokattu Camera Raw'lla Lightroomiin tuomisen jälkeen, voidaan päivittää Lightroomissa valitsemalla Metatietotiedosto-valikosta "Lue metatiedot tiedostosta".

Julkaisutiedot

Tämä julkaisu sisältää Hasselbladin 3FR-tiedostomuodon uuden tuen. Hasselbladin FFF-tiedostomuotoa ei tässä versiossa tueta.

Tämä versio sisältää uusia DNG-yhteensopivuuden muuntovaihtoehtoja. Nämä vaihtoehdot tukevat uuden DNG 1.3 -määrittymisen (www.adobe.com/fi/products/dng) lisäasetuksia.

- Camera Raw 2.4 ja sitä uudemmat: Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) ja sitä uudemmat sekä Lightroom 1.0 ja sitä uudemmat pystyvät lukemaan DNG-tiedostoa.
- Camera Raw 4.1 ja sitä uudemmat: Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) ja sitä uudemmat sekä Lightroom 1.1 ja sitä uudemmat pystyvät lukemaan DNG-tiedostoa. Kameran mallista riippuen myös aikaisemmat versiot pystyvät usein lukemaan DNG-tiedostoa.
- Camera Raw 4.6 ja sitä uudemmat: Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) ja sitä uudemmat sekä Lightroom 2.1 ja sitä uudemmat pystyvät lukemaan DNG-tiedostoa. Kameran mallista riippuen myös aikaisemmat versiot pystyvät usein lukemaan DNG-tiedostoa.
- Camera Raw 5.4 ja sitä uudemmat: Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) ja sitä uudemmat sekä Lightroom 2.4 ja sitä uudemmat pystyvät lukemaan DNG-tiedostoa. Kameran mallista riippuen myös aikaisemmat versiot pystyvät usein lukemaan DNG-tiedostoa.
- Mukautettu:
 - Aiemman version vaihtoehto: DNG 1.1, DNG 1.3 (oletus 1.3)
 - Valintaruutu: Lineaarinen (mosaiikiton) (oletuksena valitsematta)
 - Valintaruutu: Pakkaamaton (oletuksena valitsematta)

Norsk

Viktig om Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Installasjon

Denne nye versjonen av plugin-modulen Camera Raw erstatter den opprinnelige plugin-modulen Camera Raw som ble installert med Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 og Premiere Elements 7.0.

Kompatibilitet

Plugin-modulen Camera Raw 5.4 er ikke kompatibel med tidligere Photoshop-versjoner enn Photoshop CS4 eller tidligere Photoshop Elements-versjoner enn Photoshop Elements 6.0 for Windows og Photoshop Elements 6 for Mac.

- Den siste versjonen av plugin-modulen Camera Raw som er tilgjengelig for brukere av Photoshop Elements 3.0, er Camera Raw 3.6.
- Den siste versjonen av plugin-modulen Camera Raw som er tilgjengelig for Photoshop Elements 4.0 (Windows), er Camera Raw 3.7.
- Den siste versjonen av plugin-modulen Camera Raw som er tilgjengelig for Photoshop Elements 5.0 (Windows), er Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 og Adobe Creative Suite 4:

Automatisert installasjon i Mac eller Windows®:

1. Velg Oppdateringer... på Hjelp-menyen.
2. Følg instruksjonene på skjermen for å laste ned og installere den siste tilgjengelige Camera Raw-oppdateringen.

Manuell installasjon i Mac eller Windows®:

Hvis du lastet ned installasjonsverktøyet (for Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip eller for Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Avslutt Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Dobbeltklikk den nedlastede filen, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Start Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Hvis du lastet ned plugin-pakken (for Windows: Camera_Raw_5_4.zip eller for Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)

Windows®:

1. Avslutt Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Åpne den nedlastede filen, dobbeltklikk CameraProfiles.exe, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Dobbeltklikk Lokal disk (C:).
4. Gå til Programfiler\Fellesfiler\Adobe\Plugin-moduler\CS4\Filformater.
5. Flytt den eksisterende plugin-modulen Camera Raw.8bi til et annet sted (for eksempel en ny mappe på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.
6. Kopier plugin-modulen Camera Raw, Camera Raw.8bi, fra nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 4.
7. Start Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

64-biters Windows® Vista:

[OBS! To versjoner av plugin-modulen Camera Raw må installeres i denne prosedyren.]

1. Avslutt Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Åpne den nedlastede filen, dobbeltklikk CameraProfiles.exe, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Dobbeltklikk Lokal disk (C:).
4. Gå til Programfiler (x86)\Fellesfiler\Adobe\Plugin-moduler\CS4\Filformater.
5. Flytt den eksisterende plugin-modulen Camera Raw.8bi til et annet sted (for eksempel en ny mappe på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.
6. Kopier plugin-modulen Camera Raw, Camera Raw.8bi, fra den øverste katalogen i nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 4.
7. Gå til Programfiler\Fellesfiler\Adobe\Plugin-moduler\CS4\Filformater.

8. Flytt den eksisterende plugin-modulen Camera Raw.8bi til et annet sted (for eksempel en ny mappe merket 64-biters på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.
9. Kopier plugin-modulen Camera Raw, Camera Raw.8bi, fra katalogen merket 64-biters i nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 7.
10. Start Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Mac:

1. Avslutt Photoshop CS4 og Adobe Bridge.
2. Åpne den nedlastede filen, dobbeltklikk CameraProfiles.dmg, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Åpne Finder.
4. Gå til roten av den lokale disken (ikke brukerens hjemmemappe).
5. Gå til Bibliotek/Application Support/Adobe/Plugin-moduler/CS4/Filformater.
6. Flytt den eksisterende plugin-modulen til et annet sted (for eksempel en ny mappe på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.
7. Kopier plugin-modulen Camera Raw fra nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 5.
8. Start Photoshop CS4 eller Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

OBS! Du må følge alle de nye instruksjonene for å være sikker på at plugin-modulen Camera Raw for Photoshop Elements blir installert riktig.

1. Avslutt Photoshop Elements.
2. Åpne den nedlastede filen, dobbeltklikk CameraProfiles.exe, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Dobbeltklikk Lokal disk (C:).
4. Gå til plasseringen som er angitt i din versjon av Photoshop Elements:
 - a. Programfiler\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plugin-moduler\Filformater
 - b. Programfiler\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plugin-moduler\Filformater
5. Flytt den eksisterende plugin-modulen Camera Raw.8bi til et annet sted (for eksempel en ny mappe på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.
6. Kopier plugin-modulen Camera Raw, Camera Raw.8bi, fra nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 4.
7. Start Photoshop Elements.

Mac:

OBS! Du må følge alle de nye instruksjonene for å være sikker på at plugin-modulen Camera Raw for Photoshop Elements blir installert riktig.

1. Avslutt Photoshop Elements og Adobe Bridge.
2. Åpne den nedlastede filen, dobbeltklikk CameraProfiles.dmg, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Gå til roten av den lokale disken (ikke brukerens hjemmemappe).
4. Gå til Bibliotek/Application Support/Adobe/Plugin-moduler/CS3/Filformater.
5. Flytt den eksisterende plugin-modulen til et annet sted (for eksempel en ny mappe på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.
6. Kopier plugin-modulen Camera Raw fra nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 4.
7. Start Photoshop Elements eller Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

OBS! Du må følge alle de nye instruksjonene for å være sikker på at plugin-modulen Camera Raw for Photoshop Elements blir installert riktig.

1. Avslutt Premiere Elements.
2. Åpne den nedlastede filen, dobbeltklikk CameraProfiles.exe, og følg deretter instruksjonene på skjermen.
3. Dobbeltklikk Lokal disk (C:).
4. Gå til plasseringen som er angitt i din versjon av Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Programfiler\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Programfiler\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Flytt den eksisterende plugin-modulen Camera Raw.8bi til et annet sted (for eksempel en ny mappe på skrivebordet). Ta vare på denne versjonen i tilfelle du må bytte tilbake til den.

6. Kopier plugin-modulen Camera Raw, Camera Raw.8bi, fra nedlastingsmappen til samme mappe som i trinn 4.
7. Start Premiere Elements.

Nye kameraer som støttes

Det er lagt til støtte for følgende kameraer i denne oppdateringen:

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

OBS! Hasselblad-støtten gjelder bare filformatet 3FR. Hasselblad-filformatet FFF støttes for øyeblikket ikke.

Nedenfor finner du en fullstendig liste over alle kameraer som støttes, samt RAW-formater som er inkludert i Camera Raw 5.4. De nye kameraene er markert med rødt.*

RAW-filformatet **DNG (Digital Negative)**

Les mer om RAW-filformatet DNG på www.adobe.com/no/products/dng

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700

EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad (bare 3FR)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712
EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (Kina)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europa)

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30
P 30 +
P 45
P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

*Adobe kan ofte gi innledende støtte for RAW-filer fra nye kameramodeller som ikke finnes i listen ovenfor. Disse bildene leses av plugin-modulen Camera Raw, men profileringen og testingen er ikke fullstendig. Gå til webområdet for brukerstøtte på <http://www.adobe.com/no/support/> hvis du får problemer med denne oppdateringen.

Arbeide med Lightroom 2 og Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom og Photoshop Camera Raw bygger på samme bildebehandlingsteknologi, slik at du får konsekvente og kompatible resultater på tvers av programmer som støtter RAW-behandling. Dette gjelder blant annet Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 og Premiere Elements 4.0.

Dele Lightroom-innstillinger med Camera Raw 5.4

Som standard lagres Lightrooms innstillinger for utviklingsmodulen i Lightrooms database. For at utviklingsinnstillingene for Lightroom skal kunne vises av Camera Raw 5, må innstillingene skrives til XMP-metadatablokken for den aktuelle filen. Disse metadataene lagres i en XMP-underfil (Bildnavn.xmp) i gjeldende bildekatalog for proprietære RAW-filer eller direkte i DNG-filer. Når du skal oppdatere bilder med de nyeste utviklingsinnstillingene, velger du først bibliotekmodulen og deretter gruppen med målbilder. Velg Save Metadata to File på Metadata-filmenyen.

Vise Lightroom-innstillinger i Camera Raw 5.4

Før du begynner å arbeide med Lightroom og Camera Raw, må du angi følgende innstilling for Camera Raw: Lagre bildeinnstillinger i: underfiler (.xmp). Som standard vil Camera Raw vise bildejusteringene nøyaktig slik de utføres i utviklingsmodulen i Lightroom.

Vise Camera Raw-innstillinger i Lightroom

RAW-filer som redigeres med tidligere versjoner av Camera Raw-filer, vil beholde tidligere utseende ved import til Lightroom. OBS! Disse filene må være redigert med innstillingen Lagre bildeinnstillinger i: underfiler (.xmp) for at Lightroom skal ta hensyn til tidligere redigering. Filer som redigeres i Camera Raw etter import til Lightroom, kan oppdateres i Lightroom ved å velge Read Metadata from File på Metadata-filmenyen.

Versjonsmerknader

Denne versjonen inkluderer ny støtte for Hasselblad-filformatet 3FR. Hasselblad-filformatet FFF støttes ikke av denne versjonen.

Denne versjonen inkluderer nye konverteringsalternativer for DNG-kompatibilitet. Dette gjør at man kan bruke de ekstra alternativene som er tilgjengelige med den nye DNG 1.3-spesifikasjonen (www.adobe.com/no/products/dng).

- Camera Raw 2.4 og senere: DNG-filen kan leses av Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) og senere samt Lightroom 1.0 og senere.
- Camera Raw 4.1 og senere: DNG-filen kan leses av Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) og senere samt Lightroom 1.1 og senere. DNG-filen kan ofte leses av tidligere versjoner, men dette avhenger av kameramodellen.
- Camera Raw 4.6 og senere: DNG-filen kan leses av Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) og senere samt Lightroom 2.1 og senere. DNG-filen kan ofte leses av tidligere versjoner, men dette avhenger av kameramodellen.
- Camera Raw 5.4 og senere: DNG-filen kan leses av Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) og senere samt Lightroom 2.4 og senere. DNG-filen kan ofte leses av tidligere versjoner, men dette avhenger av kameramodellen.
- Egendefinert:
 - Alternativet Bakoverkompatibilitet (versjon): DNG 1.1, DNG 1.3 (standardinnstilling er 1.3)
 - Avmerkingsboks: Lineær (uten mosaikk) (standardinnstilling er ikke merket av)
 - Avmerkingsboks: Ukomprimert (standardinnstilling er ikke merket av)

Português

Leia-me do Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Instalação

Esta nova versão do plug-in do Camera Raw substitui o plug-in original instalado com os programas Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 e Premiere Elements 7.0.

Compatibilidade

O plug-in do Camera Raw 5.4 não é compatível com versões do Photoshop anteriores ao Photoshop CS4 ou versões do Photoshop Elements anteriores ao Photoshop Elements 6.0 para Windows e ao Photoshop Elements 6 para Mac.

- Para usuários do Photoshop Elements 3.0, a versão mais recente do plug-in disponível é o Camera Raw 3.6.
- Para usuários do Photoshop Elements 4.0 (Windows), a versão mais recente do plug-in disponível é o Camera Raw 3.7.
- Para usuários do Photoshop Elements 5.0 (Windows), a versão mais recente do plug-in disponível é o Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 e Adobe Creative Suite 4:

Instalação automática em Mac ou Windows®:

1. Selecione "Atualizações..." no menu Ajuda.
2. Siga as caixas de diálogo exibidas na tela para fazer o download e instalar a atualização mais recente do Camera Raw disponível.

Instalação manual em Mac ou Windows®:

Se você baixar o utilitário de instalação (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip ou Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Feche o Photoshop CS4 e o Adobe Bridge.
2. Clique duas vezes no arquivo baixado e siga as instruções exibidas na tela.
3. Inicie o Photoshop CS4 ou o Adobe Bridge.

Se você baixar o pacote do plug-in (Windows: Camera_Raw_5_4.zip ou Mac:

Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

Windows®:

1. Feche o Photoshop CS4 e o Adobe Bridge.
2. Abra o arquivo baixado, clique duas vezes no arquivo CameraProfiles.exe e siga as instruções exibidas na tela.
3. Clique duas vezes no Disco Local (C:).
4. Navegue até Arquivos de Programas\Arquivos Comuns\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Mova o plug-in Camera Raw.8bi existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
6. Copie o plug-in do Camera Raw (Camera Raw.8bi) baixado na mesma pasta da Etapa 4.
7. Inicie o Photoshop CS4 ou o Adobe Bridge.

Windows® Vista de 64 bits:

[NOTA: Duas versões do plug-in do Camera Raw devem ser instaladas neste procedimento]

1. Feche o Photoshop CS4 e o Adobe Bridge.
2. Abra o arquivo baixado, clique duas vezes no arquivo CameraProfiles.exe e siga as instruções exibidas na tela.
3. Clique duas vezes no Disco Local (C:).
4. Navegue até Arquivos de Programas(x86)\Arquivos Comuns\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Mova o plug-in Camera Raw.8bi existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
6. Copie o plug-in do Camera Raw, Camera Raw.8bi, do diretório acima da pasta de download na mesma pasta da Etapa 4.
7. Navegue até Arquivos de Programas\Arquivos Comuns\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.

8. Mova o plug-in Camera Raw.8bi existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta indicada como 64 bits na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
9. Copie o plug-in do Camera Raw, Camera Raw.8bi, do diretório indicado como 64 bits da pasta de download na mesma pasta da Etapa 7.
10. Inicie o Photoshop CS4 ou o Adobe Bridge.

Mac:

1. Feche o Photoshop CS4 e o Adobe Bridge.
2. Abra o arquivo baixado, clique duas vezes no arquivo CameraProfiles.dmg e siga as instruções exibidas na tela.
3. Abra o Finder.
4. Navegue até a raiz do disco local (não vá para a pasta base do usuário).
5. Navegue até Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Mova o plug-in existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
7. Copie o plug-in do Camera Raw (Camera Raw) baixado na mesma pasta da Etapa 5.
8. Inicie o Photoshop CS4 ou o Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

NOTA: Para instalar o plug-in do Camera Raw para Photoshop Elements com êxito, siga todas as novas instruções.

1. Feche o Photoshop Elements.
2. Abra o arquivo baixado, clique duas vezes no arquivo CameraProfiles.exe e siga as instruções exibidas na tela.
3. Clique duas vezes no Disco Local (C:).
4. Navegue até o local designado pela sua versão do Photoshop Elements:
 - a. Arquivos de Programas\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Arquivos de Programas\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Mova o plug-in Camera Raw.8bi existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
6. Copie o plug-in do Camera Raw (Camera Raw.8bi) baixado na mesma pasta da Etapa 4.
7. Inicie o Photoshop Elements.

Mac:

NOTA: Para instalar o plug-in do Camera Raw para Photoshop Elements com êxito, siga todas as novas instruções.

1. Feche o Photoshop Elements e o Adobe Bridge.
2. Abra o arquivo baixado, clique duas vezes no arquivo CameraProfiles.dmg e siga as instruções exibidas na tela.
3. Navegue até a raiz do disco local (não vá para a pasta base do usuário).
4. Acesse Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Mova o plug-in existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
6. Copie o plug-in do Camera Raw (Camera Raw) baixado na mesma pasta da Etapa 4.
7. Inicie o Photoshop Elements ou o Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

NOTA: Para instalar o plug-in do Camera Raw para Photoshop Elements com êxito, siga todas as novas instruções.

1. Feche o Premiere Elements.
2. Abra o arquivo baixado, clique duas vezes no arquivo CameraProfiles.exe e siga as instruções exibidas na tela.
3. Clique duas vezes no Disco Local (C:).
4. Navegue até o local designado pela sua versão do Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Arquivos de Programas\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Arquivos de Programas\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Mova o plug-in Camera Raw.8bi existente para outro local (por exemplo, uma nova pasta na área de trabalho). Certifique-se de manter essa versão, caso precise reverter a operação.
6. Copie o plug-in do Camera Raw (Camera Raw.8bi) baixado na mesma pasta especificada na Etapa 4.
7. Inicie o Premiere Elements.

Novas câmeras compatíveis

Esta atualização oferece suporte às seguintes câmeras:

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Nota: o suporte para Hasselblad é somente para o formato de arquivo 3FR. O formato do arquivo Hasselblad FFF não tem suporte no momento atual.

Veja a seguir uma lista completa das câmeras e formatos raw compatíveis com o Camera Raw 5.4. As novas câmeras foram realçadas em vermelho.*

Formato de arquivo raw **Digital Negative (DNG)**

Para saber mais sobre o formato de arquivo raw DNG, consulte: www.adobe.com/br/products/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad(apenas para 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*A Adobe sempre pode prestar suporte preliminar a arquivos raw de novos modelos de câmeras não listados acima. O plug-in do Camera Raw fará a leitura dessas imagens, mas a determinação de perfil e os testes não serão concluídos. Caso tenha problemas com esta atualização, consulte o site de suporte <http://www.adobe.com/br/support/>.

Uso do Lightroom 2 e do Adobe Photoshop Camera Raw

O Lightroom e o Photoshop Camera Raw compartilham a mesma tecnologia de processamento de imagem para garantir resultados consistentes e compatíveis com aplicativos que oferecem suporte ao processamento raw. Esses aplicativos incluem o Photoshop CS4, o Photoshop Elements 6.0 e o Premiere Elements 4.0.

Compartilhamento de configurações do Lightroom com o Camera Raw 5.4

Por padrão, as configurações de módulo de desenvolvimento do Lightroom estão armazenadas no banco de dados do Lightroom. Para garantir que o Lightroom desenvolva configurações que possam ser exibidas pelo Camera Raw 5, as configurações deverão ser escritas no bloco de metadados XMP do arquivo. Esses metadados são armazenados em um arquivo XMP secundário (Imagename.xmp) no diretório atual de imagens para arquivos raw proprietários ou armazenados diretamente em arquivos DNG. Para atualizar as imagens com as últimas configurações de desenvolvimento, escolha o módulo de biblioteca e selecione o grupo de imagens de destino. Escolha a opção “Salvar metadados do arquivo” no menu do arquivo Metadados.

Exibição das configurações do Lightroom no Camera Raw 5.4

Antes de trabalhar em conjunto com o Lightroom e o Camera Raw, configure as preferências do Camera Raw para: Salvar configurações de imagem em: arquivos secundários “.xmp”. Por padrão, o Camera Raw exibirá os ajustes de imagem exatamente como executado no módulo de desenvolvimento do Lightroom.

Exibição das configurações do Camera Raw no Lightroom

Os arquivos raw editados por versões anteriores dos arquivos Camera Raw manterão sua aparência anterior ao serem importados para o Lightroom. Nota: Esses arquivos devem ter sido editados com a preferência definida como Salvar configurações de imagem em: arquivos secundários “.xmp” para que o Lightroom respeite a edição anterior. Os arquivos editados no Camera Raw após a importação para o Lightroom podem ser atualizados no Lightroom escolhendo a opção “Ler metadados a partir do arquivo” no menu do arquivo Metadados.

Notas da versão

Esta versão inclui novo suporte para o formato do arquivo Hasselblad. O formato do arquivo Hasselblad FFF não nesta versão.

Esta versão inclui novas opções de conversão de compatibilidade DNG. Estas escolhas ajudam a disponibilizar as opções com a nova especificação DNG 1.3 (www.adobe.com/br/products/dng).

- Camera Raw 2.4 e superior: O arquivo DNG se tornará legível no Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) e superior, e no Lightroom 1.0 e superior
- Camera Raw 4.1 e superior: O arquivo DNG se tornará legível no Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) e superior, e no Lightroom 1.1 e superior. O arquivo DNG se tornará legível em versões superiores, dependendo do modelo de câmera
- Camera Raw 4.6 e superior: O arquivo DNG se tornará legível no Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) e superior, e no Lightroom 2.1 e superior. O arquivo DNG se tornará legível em versões superiores, dependendo do modelo de câmera
- Camera Raw 5.4 e superior: O arquivo DNG se tornará legível no Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) e superior, e no Lightroom 2.4 e superior. O arquivo DNG se tornará legível em versões superiores, dependendo do modelo de câmera
- Personalizar:
 - Opções de versão anterior: DNG 1.1, DNG 1.3 (padrão 1.3)
 - Caixa de seleção: linear (sem mosaicos) (padrão não verificado)
 - Caixa de seleção: descompactada (padrão não verificado)

한국어

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 알아보기

설치

이 Camera Raw 플러그인의 새 버전은 Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 및 Premiere Elements 7.0과 함께 설치되었던 기존 Camera Raw 플러그인을 대체합니다.

호환성

Camera Raw 5.4 플러그인은 Photoshop CS4보다 이전 버전의 Photoshop이나 Photoshop Elements 6.0 (Windows용) 또는 Photoshop Elements 6(Mac용)보다 이전 버전의 Photoshop Elements와는 호환되지 않습니다.

- Photoshop Elements 3.0 고객이 사용할 수 있는 최신 버전의 Camera Raw 플러그인은 Camera Raw 3.6입니다.
- Photoshop Elements 4.0(Windows)에서 사용할 수 있는 최신 버전의 Camera Raw 플러그인은 Camera Raw 3.7입니다.
- Photoshop Elements 5.0(Windows)에서 사용할 수 있는 최신 버전의 Camera Raw 플러그인은 Camera Raw 4.5입니다.

Photoshop CS4 및 Adobe Creative Suite 4:

Mac 또는 Windows®에서 자동 설치:

1. [도움말] 메뉴에서 “업데이트...”를 선택합니다.
2. 화면에 표시되는 대화 상자의 내용을 따라 최신 Camera Raw 업데이트를 다운로드하고 설치합니다.

Mac 또는 Windows®에서 수동 설치:

설치 프로그램 유틸리티(Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip 또는 Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)를 다운로드한 경우

1. Photoshop CS4와 Adobe Bridge를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 두 번 클릭하고 화면의 지시를 따릅니다.
3. Photoshop CS4 또는 Adobe Bridge를 실행합니다.

플러그인 패키지(Windows: Camera_Raw_5_4.zip 또는 Mac: Camera_Raw_5_4.dmg)를 다운로드한 경우 Windows®:

1. Photoshop CS4와 Adobe Bridge를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 열고 CameraProfiles.exe를 두 번 클릭한 다음 화면의 지시를 따릅니다.
3. [로컬 디스크 (C:)]를 두 번 클릭합니다.
4. Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats으로 이동합니다.
5. 기존 Camera Raw.8bi 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면의 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
6. 다운로드한 Camera Raw 플러그인 파일 Camera Raw.8bi를 4단계의 폴더로 복사합니다.
7. Photoshop CS4 또는 Adobe Bridge를 실행합니다.

Windows® Vista 64비트:

[참고: 이 과정에서는 두 개의 Camera Raw 플러그인 버전을 설치해야 합니다.]

1. Photoshop CS4와 Adobe Bridge를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 열고 CameraProfiles.exe를 두 번 클릭한 다음 화면의 지시를 따릅니다.
3. [로컬 디스크 (C:)]를 두 번 클릭합니다.
4. Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats으로 이동합니다.
5. 기존 Camera Raw.8bi 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면의 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
6. 다운로드한 폴더의 상위 디렉토리에 있는 Camera Raw 플러그인 파일 Camera Raw.8bi를 4단계의 폴더로 복사합니다.
7. Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats으로 이동합니다.

8. 기존 Camera Raw.8bi 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면에서 64비트라는 레이블이 지정된 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
9. 다운로드한 폴더 중 64비트라고 레이블이 지정된 디렉토리에서 Camera Raw 플러그인 파일 Camera Raw.8bi를 7단계의 폴더로 복사합니다.
10. Photoshop CS4 또는 Adobe Bridge를 실행합니다.

Mac:

1. Photoshop CS4와 Adobe Bridge를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 열고 CameraProfiles.dmg를 두 번 클릭한 다음 화면의 지시를 따릅니다.
3. Finder를 엽니다.
4. 사용자의 홈 폴더가 아닌 로컬 디스크의 루트 폴더로 이동합니다.
5. 라이브러리/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats로 이동합니다.
6. 기존 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면의 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
7. 다운로드한 Camera Raw 플러그인 Camera Raw를 5단계의 폴더로 복사합니다.
8. Photoshop CS4 또는 Adobe Bridge를 실행합니다.

Photoshop Elements:

Windows®:

참고: Photoshop Elements용 Camera Raw 플러그인을 성공적으로 설치하려면 새 지침을 모두 따라야 합니다.

1. Photoshop Elements를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 열고 CameraProfiles.exe를 두 번 클릭한 다음 화면의 지시를 따릅니다.
3. [로컬 디스크 (C:)]를 두 번 클릭합니다.
4. Photoshop Elements 버전이 지정한 위치로 이동합니다.
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. 기존 Camera Raw.8bi 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면의 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
6. 다운로드한 Camera Raw 플러그인 파일 Camera Raw.8bi를 4단계의 폴더로 복사합니다.
7. Photoshop Elements를 실행합니다.

Mac:

참고: Photoshop Elements용 Camera Raw 플러그인을 성공적으로 설치하려면 새 지침을 모두 따라야 합니다.

1. Photoshop Elements와 Adobe Bridge를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 열고 CameraProfiles.dmg를 두 번 클릭한 다음 화면의 지시를 따릅니다.
3. 사용자의 홈 폴더가 아닌 로컬 디스크의 루트 폴더로 이동합니다.
4. 라이브러리/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats로 이동합니다.
5. 기존 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면의 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
6. 다운로드한 Camera Raw 플러그인 Camera Raw를 4단계의 폴더로 복사합니다.
7. Photoshop Elements 또는 Adobe Bridge를 실행합니다.

Premiere Elements:

Windows®:

참고: Photoshop Elements용 Camera Raw 플러그인을 성공적으로 설치하려면 새 지침을 모두 따라야 합니다.

1. Premiere Elements를 종료합니다.
2. 다운로드 파일을 열고 CameraProfiles.exe를 두 번 클릭한 다음 화면의 지시를 따릅니다.
3. [로컬 디스크 (C:)]를 두 번 클릭합니다.
4. Premiere Elements 버전이 지정한 위치로 이동합니다.
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. 기존 Camera Raw.8bi 플러그인을 다른 위치(예: 바탕 화면의 새로운 폴더)로 이동시킵니다. 다시 되돌려야 할 경우를 대비해 이 버전은 보관해 둡니다.
6. 다운로드한 Camera Raw 플러그인 파일 Camera Raw.8bi를 4단계에서 지정한 폴더로 복사합니다.
7. Premiere Elements를 실행합니다.

새로 지원되는 카메라

이번 업데이트에서는 아래와 같은 카메라가 새로 지원됩니다.

Canon	EOS 500D(Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7(PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

참고: Hasselblad 지원은 3FR 파일 형식에만 해당됩니다. Hasselblad FFF 파일 형식은 현재 지원되지 않습니다.

아래 표에는 Camera Raw 5.4 업데이트에서 지원되는 전체 카메라 및 Raw 파일 형식이 정리되어 있습니다. 새로 지원되는 카메라는 빨간색으로 강조 표시되어 있습니다.*

Digital Negative(DNG) raw 파일 형식

DNG raw 파일 형식에 대한 자세한 내용은
www.adobe.com/kr/products/dng를 참조하십시오

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D(Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D(Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D(Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D(Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D(Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D(Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1(DNG)
EXILIM EX-FH20(DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad(3FR only)

H2D(DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL(Japan)

ALPHA-5 DIGITAL(China)

MAXXUM 5D(USA)

DYNAX 5D(Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8(DNG)

Digital-Modul-R(DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000(K-m)

K-7(PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital(DNG)

GR Digital II(DNG)

GX100(DNG)

GX200(DNG)

Samsung

Pro 815(DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10(DNG)

GX-20(DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe는 위에 나열되지 않은 새 카메라 모델의 raw 파일에 대해서도 사전 지원을 제공할 수 있습니다. Camera Raw 플러그인은 이와 같은 이미지를 읽을 수는 있지만 프로파일링 및 테스트는 완료되지 않았습니다. 이 업데이트와 관련된 문제는 지원 웹 사이트 <http://www.adobe.com/kr/support/>를 참조하십시오.

Lightroom 2와 Adobe Photoshop Camera Raw 함께 사용

Lightroom과 Photoshop Camera Raw는 동일한 이미지 처리 기술을 공유함으로써 raw 처리를 지원하는 응용 프로그램 간에 호환 가능한 일관된 결과를 보장합니다. 이러한 응용 프로그램에는 Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 및 Premiere Elements 4.0이 포함됩니다.

Camera Raw 5.4와 Lightroom 설정 공유

기본적으로 Lightroom의 개발 모듈 설정은 Lightroom의 데이터베이스에 저장됩니다. Camera Raw 5로 Lightroom 개발 설정을 볼 수 있으려면 해당 파일에 대한 XMP 메타데이터 블록에 설정이 기록되어 있어야 합니다. 이 메타데이터는 고유 raw 파일의 현재 이미지 디렉토리에 있는 XMP 사이드카 파일(Imagename.xmp)에 저장되거나 DNG 파일 내에 바로 저장됩니다. 이미지를 최신 개발 설정으로 업데이트하려면 라이브러리 모듈을 선택한 다음 대상 이미지 그룹을 선택하십시오. 그런 다음 메타데이터 파일 메뉴에서 “메타데이터를 파일로 저장” 옵션을 선택하십시오.

Camera Raw 5.4에서 Lightroom 설정 보기

Lightroom과 Camera Raw를 함께 사용하기 전에 Camera Raw 환경 설정에서 [이미지 설정 저장 위치]를 사이드카 “.xmp” 파일로 설정하십시오. 기본적으로 Camera Raw에서는 Lightroom의 개발 모듈에서 수행된 대로 이미지 조정이 정확하게 표시됩니다.

Lightroom에서 Camera Raw 설정 보기

이전 버전의 Camera Raw 파일에 의해 편집된 Raw 파일은 Lightroom으로 가져왔을 때 이전 모양을 그대로 유지합니다. 참고: Lightroom에서 이전 편집 내용을 유지하려면 환경 설정에서 [이미지 설정 저장 위치]를 사이드카 “.xmp” 파일로 설정한 상태에서 파일을 편집해야 합니다. Lightroom으로 가져온 후 Camera Raw에서 편집된 파일은 메타데이터 파일 메뉴의 “파일에서 메타데이터 읽기”를 선택하여 Lightroom에서 업데이트할 수 있습니다.

릴리스 정보

이 릴리스에서는 Hasselblad 3FR 파일 형식이 새로 지원됩니다. Hasselblad FFF 파일 형식은 이 릴리스에서 지원되지 않습니다.

이 릴리스에는 새로운 DNG 호환성 변환 옵션이 포함되어 있습니다. 이러한 선택 사항은 새 DNG 1.3 사양(www.adobe.com/kr/products/dng/)에서 제공하는 추가 옵션을 처리하는 데 유용합니다.

- Camera Raw 2.4 이상: DNG 파일을 Camera Raw 2.4(Photoshop CS) 이상 및 Lightroom 1.0 이상에서 읽을 수 있습니다.
- Camera Raw 4.1 이상: DNG 파일을 Camera Raw 4.1(Photoshop CS3) 이상 및 Lightroom 1.1 이상에서 읽을 수 있습니다. 카메라 모델에 따라 이전 버전에서 DNG 파일을 읽을 수도 있습니다.
- Camera Raw 4.6 이상: DNG 파일을 Camera Raw 4.6(Photoshop CS3) 이상 및 Lightroom 2.1 이상에서 읽을 수 있습니다. 카메라 모델에 따라 이전 버전에서 DNG 파일을 읽을 수도 있습니다.
- Camera Raw 5.4 이상: DNG 파일을 Camera Raw 5.4(Photoshop CS4) 이상 및 Lightroom 2.4 이상에서 읽을 수 있습니다. 카메라 모델에 따라 이전 버전에서 DNG 파일을 읽을 수도 있습니다.
- 사용자 정의:
 - 이전 버전 옵션: DNG 1.1, DNG 1.3(기본값: 1.3)
 - 확인란: 선형(모자이크 처리 해제) (기본적으로 선택 해제되어 있음)
 - 확인란: 압축되지 않음(기본적으로 선택 해제되어 있음)

简体中文

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 自述

安装

此新版本的 Camera Raw 增效工具可取代原来随 Photoshop CS4、Photoshop Elements 7.0 和 Premiere Elements 7.0 安装的 Camera Raw 增效工具。

兼容性

Camera Raw 5.4 增效工具与下列产品版本不兼容：Photoshop CS4 之前的版本；(Windows) Photoshop Elements 6.0 之前的版本；以及 (Mac) Photoshop Elements 6 之前的版本。

- Photoshop Elements 3.0 客户可使用的 Camera Raw 增效工具最新版本为 Camera Raw 3.6。
- Photoshop Elements 4.0 (Windows) 客户可使用的 Camera Raw 增效工具最新版本为 Camera Raw 3.7。
- Photoshop Elements 5.0 (Windows) 客户可使用的 Camera Raw 增效工具最新版本为 Camera Raw 4.5。

Photoshop CS4 和 Adobe Creative Suite 4:

在 Mac 或 Windows® 上自动安装:

1. 从“帮助”菜单中选择“更新...”
2. 按照屏幕上对话框中的说明操作，下载并安装最新推出的 Camera Raw 更新

在 Mac 或 Windows® 上手动安装:

如果下载的是安装程序（Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip 或 Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg）

1. 退出 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 双击下载文件，按照屏幕上的说明操作。
3. 启动 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

如果下载的是增效工具包（Windows: Camera_Raw_5_4.zip 或 Mac: Camera_Raw_5_4.dmg）
Windows®:

1. 退出 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 打开下载文件，双击 CameraProfiles.exe，按照屏幕上的说明操作。
3. 双击本地磁盘 (C:)。
4. 浏览到 Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats。
5. 将现有 Camera Raw.8bi 增效工具移动到其它位置（例如，桌面上的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。
6. 从下载文件夹中，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw.8bi 复制到步骤 4 中指定的文件夹。
7. 启动 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

Windows® Vista 64 位:

[注意: 此过程中必须安装两个版本的 Camera Raw 增效工具]

1. 退出 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 打开下载文件，双击 CameraProfiles.exe，按照屏幕上的说明操作。
3. 双击本地磁盘 (C:)。
4. 浏览到 Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats。
5. 将现有 Camera Raw.8bi 增效工具移动到其它位置（例如，桌面上的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。
6. 从下载文件夹的顶层目录中，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw.8bi 复制到步骤 4 中指定的文件夹。
7. 浏览到 Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats。
8. 将现有 Camera Raw.8bi 增效工具移动到其它位置（例如，桌面上标记为 64 位的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。

9. 从下载文件夹中标记为 64 位的目录下，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw.8bi 复制到步骤 7 中指定的文件夹。
10. 启动 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

Mac:

1. 退出 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 打开下载文件，双击 CameraProfiles.dmg，按照屏幕上的说明操作。
3. 打开 Finder。
4. 浏览到本地磁盘的根目录（而非用户的主文件夹）。
5. 浏览到 Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats。
6. 将现有增效工具移动到其它位置（例如，桌面上的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。
7. 从下载文件夹中，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw 复制到步骤 5 中指定的文件夹。
8. 启动 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

Photoshop Elements:

Windows®:

注意：必须按照所有新说明操作，才能成功安装用于 Photoshop Elements 的 Camera Raw 增效工具。

1. 退出 Photoshop Elements。
2. 打开下载文件，双击 CameraProfiles.exe，按照屏幕上的说明操作。
3. 双击本地磁盘 (C:)。
4. 浏览到依据 Photoshop Elements 版本而指定的位置：
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. 将现有 Camera Raw.8bi 增效工具移动到其它位置（例如，桌面上的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。
6. 从下载文件夹中，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw.8bi 复制到步骤 4 中指定的文件夹。
7. 启动 Photoshop Elements。

Mac:

注意：必须按照所有新说明操作，才能成功安装用于 Photoshop Elements 的 Camera Raw 增效工具。

1. 退出 Photoshop Elements 和 Adobe Bridge。
2. 打开下载文件，双击 CameraProfiles.dmg，按照屏幕上的说明操作。
3. 浏览到本地磁盘的根目录（而非用户的主文件夹）。
4. 浏览到 Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats。
5. 将现有增效工具移动到其它位置（例如，桌面上的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。
6. 从下载文件夹中，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw 复制到步骤 4 中指定的文件夹。
7. 启动 Photoshop Elements 或 Adobe Bridge。

Premiere Elements:

Windows®:

注意：必须按照所有新说明操作，才能成功安装用于 Photoshop Elements 的 Camera Raw 增效工具。

1. 退出 Premiere Elements。
2. 打开下载文件，双击 CameraProfiles.exe，按照屏幕上的说明操作。
3. 双击本地磁盘 (C:)。
4. 浏览到依据 Premiere Elements 版本而指定的位置：
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. 将现有 Camera Raw.8bi 增效工具移动到其它位置（例如，桌面上的新文件夹）。请务必保留此版本，以备恢复之需。
6. 从下载文件夹中，将 Camera Raw 增效工具 Camera Raw.8bi 复制到步骤 4 中指定的文件夹。
7. 启动 Premiere Elements。

新支持的相机

此更新中增加了对以下相机的支持。

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

注意：对于 Hasselblad，仅支持 3FR 文件格式。目前不支持 Hasselblad FFF 文件格式。

以下完整列出了 Camera Raw 5.4 中支持的相机和原始格式。红色突出显示项是新增的相机。*

数字负片 (DNG) 原始数据文件格式

有关 DNG 原始数据文件格式的详细信息，请访问
www.adobe.com/cn/products/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700

PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad(3FR only)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712
EasyShare P850
EasyShare P880

Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30
P 30 +
P 45

EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

* 对于上面未列出的新相机型号，Adobe 通常能为其原始数据文件提供基本支持。Camera Raw 增效工具将读取这些图像，但图层分析和测试不完整。如对此更新有任何疑问，请访问支持网站 <http://www.adobe.com/cn/support/>。

使用 Lightroom 2 和 Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom 和 Photoshop Camera Raw 使用相同的图像处理技术，以确保在支持原始数据处理的多个应用程序之间获得一致且兼容的结果。这些应用程序包括 Photoshop CS4、Photoshop Elements 6.0 和 Premiere Elements 4.0。

与 Camera Raw 5.4 共享 Lightroom 设置

默认情况下，Lightroom 的开发模块设置存储在 Lightroom 的数据库中。为确保可以在 Camera Raw 5 中查看 Lightroom 开发设置，必须将这些设置写入该文件的 XMP 元数据块。此元数据存储在 XMP 附属文件 (Imagename.xmp) 中，或直接存储在 DNG 文件中。XMP 附属文件位于专用原始数据文件的当前图像目录下。要使用最新的开发设置更新图像，可选择库模块和目标图像组，然后在“元数据”文件菜单中，选择“将元数据保存到文件”选项。

在 Camera Raw 5.4 中查看 Lightroom 设置

综合使用 Lightroom 和 Camera Raw 之前，请将 Camera Raw 的“将图像设置存储在:”首选项设置为存储在附属“.xmp”文件中。默认情况下，Camera Raw 将精确按照 Lightroom 开发模块中的方式显示图像调整。

在 Lightroom 中查看 Camera Raw 设置

若使用早期版本的 Camera Raw 文件编辑了原始数据文件，则在导入 Lightroom 后，这些原始数据文件将保留原有外观。请注意，为让 Lightroom 能够识别之前的编辑操作，编辑这些文件时，“将图像设置存储在:”首选项必须设置为存储在附属“.xmp”文件中。对于在 Camera Raw 中编辑过的文件，导入 Lightroom 后，可在 Lightroom 中更新它们，方法是从“元数据”文件菜单中选择“从文件读取元数据”。

发行说明

此版本包含对 Hasselblad 3FR 文件格式的新增支持。此版本中不支持 Hasselblad FFF 文件格式。

此版本包含新增的 DNG 兼容性转换选项。新的 DNG 1.3 规范 (www.adobe.com/cn/products/dng) 中提供了一些额外选项，这些转换选项可帮助解决它们带来的问题。

- Camera Raw 2.4 和更高版本：Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) 和更高版本以及 Lightroom 1.0 和更高版本将能够读取 DNG 文件。
- Camera Raw 4.1 和更高版本：Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) 和更高版本以及 Lightroom 1.1 和更高版本将能够读取 DNG 文件。更低版本将通常能够读取 DNG 文件，具体取决于相机型号。
- Camera Raw 4.6 和更高版本：Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) 和更高版本以及 Lightroom 2.1 和更高版本将能够读取 DNG 文件。更低版本将通常能够读取 DNG 文件，具体取决于相机型号。
- Camera Raw 5.4 和更高版本：Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) 和更高版本以及 Lightroom 2.4 和更高版本将能够读取 DNG 文件。更低版本将通常能够读取 DNG 文件，具体取决于相机型号。
- 自定：
 - 向下版本选项：DNG 1.1 和 DNG 1.3，默认为 1.3
 - 复选框：线性（去马赛克），默认不选中
 - 复选框：未压缩，默认不选中

繁體中文

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 讀我

安裝

新版 Camera Raw 增效模組將取代原本安裝在 Photoshop CS4、Photoshop Elements 7.0 及 Premiere Elements 7.0 的 Camera Raw 增效模組。

相容性

Camera Raw 5.4 增效模組與 Photoshop CS4 以前的 Photoshop 軟體、或 Photoshop Elements 6.0 (用於 Windows) 和 Photoshop Elements 6 (用於 Mac) 以前的 Photoshop Elements 軟體並不相容。

- Photoshop Elements 3.0 用戶可使用的 Camera Raw 增效模組最新版本為 Camera Raw 3.6。
- Photoshop Elements 4.0 Windows 的 Camera Raw 增效模組最新版本為 Camera Raw 3.7。
- Photoshop Elements 5.0 Windows 的 Camera Raw 增效模組最新版本為 Camera Raw 4.5。

Photoshop CS4 和 Adobe Creative Suite 4 :

在 Mac 或 Windows® 上自動安裝 :

1. 從「說明」選單中選取「更新...」
2. 遵循螢幕上的對話方塊下載並安裝最新可用的 Camera Raw 更新

在 Mac 或 Windows® 上手動安裝 :

如果您已下載安裝公用程式 (Windows : Camera_Raw_5_4_updater.zip 或 Mac : Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. 結束 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 按兩下下載的檔案，然後依照螢幕指示進行。
3. 啟動 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

如果您已下載安裝增效模組套件 (Windows : Camera_Raw_5_4.zip 或 Mac : Camera_Raw_5_4.dmg) Windows® :

1. 結束 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 開啟下載的檔案，然後按兩下 CameraProfiles.exe，依照螢幕指示進行。
3. 按兩下本機磁碟 (C:)。
4. 瀏覽到「Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats」檔案夾。
5. 將現有的 Camera Raw.8bi 增效模組移至其他位置 (例如，位於桌面上的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
6. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.8bi」，從下載位置複製到與步驟 4 中相同的檔案夾。
7. 啟動 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

Windows® Vista 64 位元 :

[備註：在此程序中必須安裝兩個版本的 Camera Raw 增效模組]

1. 結束 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 開啟下載的檔案，然後按兩下 CameraProfiles.exe，依照螢幕指示進行。
3. 按兩下本機磁碟 (C:)。
4. 瀏覽到「Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats」檔案夾。
5. 將現有的 Camera Raw.8bi 增效模組移至其他位置 (例如，位於桌面上的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
6. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.8bi」，從下載檔案夾的頂端目錄複製到與步驟 4 中相同的檔案夾。
7. 瀏覽到「Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats」檔案夾。

8. 將現有的 Camera Raw.8bi 增效模組移至其他位置 (例如，桌面上標示為 64 位元的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
9. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.8bi」，從下載位置中標示為 64 位元的目錄複製到與步驟 7 中相同的檔案夾。
10. 啟動 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

Mac :

1. 結束 Photoshop CS4 和 Adobe Bridge。
2. 開啟下載的檔案，然後按兩下 CameraProfiles.dmg，依照螢幕指示進行。
3. 開啟「Finder」。
4. 瀏覽到本機磁碟的根目錄 (而非使用者的首個檔案夾)。
5. 瀏覽到「資源庫/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats」檔案夾。
6. 將現有的增效模組移至其他位置 (例如，位於桌面上的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
7. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.plugin」，從下載位置複製到與步驟 5 中相同的檔案夾。
8. 啟動 Photoshop CS4 或 Adobe Bridge。

Photoshop Elements :

Windows® :

備註：您必須依照所有新的指示進行，才能順利安裝 Camera Raw Plug-in for Photoshop Elements。

1. 結束 Photoshop Elements。
2. 開啟下載的檔案，然後按兩下 CameraProfiles.exe，依照螢幕指示進行。
3. 按兩下本機磁碟 (C:)。
4. 瀏覽至您 Photoshop Elements 版本指定的位置：
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. 將現有的 Camera Raw.8bi 增效模組移至其他位置 (例如，位於桌面上的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
6. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.8bi」，從下載位置複製到與步驟 4 中相同的檔案夾。
7. 啟動 Photoshop Elements。

Mac :

備註：您必須依照所有新的指示進行，才能順利安裝 Camera Raw Plug-in for Photoshop Elements。

1. 結束 Photoshop Elements 和 Adobe Bridge。
2. 開啟下載的檔案，然後按兩下 CameraProfiles.dmg，依照螢幕指示進行。
3. 瀏覽到本機磁碟的根目錄 (而非使用者的首個檔案夾)。
4. 瀏覽到「資源庫/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats」檔案夾。
5. 將現有的增效模組移至其他位置 (例如，位於桌面上的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
6. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.plugin」，從下載位置複製到與步驟 4 中相同的檔案夾。
7. 啟動 Photoshop Elements 或 Adobe Bridge。

Premiere Elements :

Windows® :

備註：您必須依照所有新的指示進行，才能順利安裝 Camera Raw Plug-in for Photoshop Elements。

1. 結束 Premiere Elements。
2. 開啟下載的檔案，然後按兩下 CameraProfiles.exe，依照螢幕指示進行。
3. 按兩下本機磁碟 (C:)。
4. 瀏覽至您 Premiere Elements 版本指定的位置：
 - a. Premiere Elements 7.0 : Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0 : Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. 將現有的 Camera Raw.8bi 增效模組移至其他位置 (例如，位於桌面上的新檔案夾)。請確定您將此版本妥善保留，以便日後需要回復時使用。
6. 將新版 Camera Raw 增效模組檔案「Camera Raw.8bi」，從下載位置複製到步驟 4 中指定的檔案夾。
7. 啟動 Premiere Elements。

新增的支援相機

本次更新增加了對下列相機的支援。

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

備註：Hasselblad 支援功能僅適用於 3FR 檔案格式，目前不支援 Hasselblad FFF 檔案格式。

以下是 Camera Raw 5.4 所支援之相機及原始影像格式的完整清單。紅色標示為新增的相機。*

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
 EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
 EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
 EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
 EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
 EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
 PowerShot 600
 PowerShot A5
 PowerShot A50
 PowerShot S30
 PowerShot S40
 PowerShot S45
 PowerShot S50
 PowerShot S60
 PowerShot S70
 PowerShot G1
 PowerShot G2
 PowerShot G3
 PowerShot G5
 PowerShot G6
 PowerShot G9
 PowerShot G10
 PowerShot Pro70
 PowerShot Pro90 IS
 PowerShot Pro1
 PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
 EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
 R-D1s
 R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
 FinePix F700
 FinePix IS-1
 FinePix IS Pro
 FinePix S100FS
 FinePix S2 Pro
 FinePix S20 Pro
 FinePix S3 Pro
 FinePix S5 Pro
 FinePix S5000 Z
 FinePix S5200/S6000
 FinePix S6000fd/S6500fd
 FinePix S7000 Z
 FinePix S9000/9500
 FinePix S9100/9600

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700
 D80
 D90
 D2X
 D2Xs
 Coolpix 5000
 Coolpix 5400
 Coolpix 5700
 Coolpix 8700
 Coolpix 8400
 Coolpix 8800
 Coolpix P6000

Olympus

E-10
 E-1
 E-20
 E-3
 E-30
 E-420
 E-450
 E-520
 E-620
 EVOLT E-300
 EVOLT E-330
 EVOLT E-400
 EVOLT E-410
 EVOLT E-500
 EVOLT E-510
 C-5050 Zoom
 C-5060 Zoom
 C-7070 Wide Zoom
 C-8080 Wide Zoom
 SP-310
 SP-320
 SP-350
 SP-500 UZ
 SP-510 UZ
 SP-550 UZ
 SP-560 UZ
 SP-565 UZ
 SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
 DMC-GH1
 DMC-FX150
 DMC-FZ8
 DMC-FZ18
 DMC-FZ28
 DMC-FZ30
 DMC-FZ50
 DMC-L1
 DMC-L10
 DMC-LC1
 DMC-LX1

Hasselblad(3FR only)

H2D (DNG)
 CF-22
 CF-22MS
 CF-39
 CF-39MS
 CFH-22
 CFH-39
 CFV
 503CWD
 H2D-22
 H2D-39
 H3D-22
 H3D-31
 H3D-39
 H3DII-22
 H3DII-31
 H3DII-39
 H3DII-39MS
 H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
 DCS Pro 14nx
 DCS Pro SLR/n
 DCS720x
 DCS760
 EasyShare P712
 EasyShare P850
 EasyShare P880
 EasyShare Z1015 IS
 EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1
 DiIMAGE A2
 DiIMAGE A200
 DiIMAGE 5
 DiIMAGE 7
 DiIMAGE 7i
 DiIMAGE 7Hi
 Maxxum 7D / DYNAX 7D
 ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
 ALPHA-5 DIGITAL (China)
 MAXXUM 5D (USA)
 DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6
 AFi II 7
 Valeo 6
 Valeo 11
 Valeo 22
 Valeo 17
 Aptus 17
 Aptus 22
 Aptus 54s
 Aptus 65
 Aptus 65s
 Aptus 75
 Aptus 75s
 Aptus AFi II 6
 Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
 DIGILUX 3
 D-LUX 2
 D-LUX 3
 D-LUX 4
 M8 (DNG)
 Digital-Modul-R (DNG)
 V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2
 DMC-LX3

Pentax

*ist D
 *ist DL
 *ist DL2
 *ist DS
 *ist DS2
 K10D
 K100D
 K100D Super
 K110D
 K20D
 K200D
 K2000 (K-m)
 K-7 (PEF)

Phase One

H 20
 H 25
 P 20
 P 20 +
 P 21
 P 21 +
 P 25
 P 25 +
 P 30
 P 30 +
 P 45
 P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)
 GR Digital II (DNG)
 GX100 (DNG)
 GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
 GX-1S
 GX-1L
 GX-10 (DNG)
 GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
 DP2
 SD9
 SD10
 SD14

Sony

A100
 A200
 A230
 A300
 A330
 A350
 A380
 A700
 A900
 DSC-F828
 DSC-R1
 DSC-V3

*對於上述未列相機的原始影像格式，Adobe 多能提供初步支援。您可以使用 Camera Raw 開啟和編輯這些檔案，但是其中的設定和測試功能並不完整。如果對此更新有任何問題，請參閱支援網站 <http://www.adobe.com/tw/support/>。

使用 Lightroom 2 和 Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom 和 Photoshop Camera Raw 使用了相同的影像處理技術，可確保支援原始資料處理的不同應用程式之間產生一致且相容的結果。這些應用程式包括 Photoshop CS4、Photoshop Elements 6.0 和 Premiere Elements 4.0。

使用 Camera Raw 5.4 共用 Lightroom 設定

根據預設，Lightroom 的開發模組設定都儲存在 Lightroom 的資料庫中。為確保 Lightroom 的開發設定可以使用 Camera Raw 3.7 檢視，這些設定必須寫入該檔案的 XMP 中繼資料區塊。這份中繼資料就會儲存在專屬原始資料檔案目前影像目錄的 XMP 附屬檔案 (影像名稱.xmp) 中，或是直接儲存在 DNG 檔案中。若要以最新的開發設定更新影像，請選擇程式庫模組，然後選取一組目標影像。接著，請在「中繼資料檔案」選單下選擇「將中繼資料轉存成檔案」。

在 Camera Raw 5.4 中檢視 Lightroom

在搭配使用 Lightroom 和 Camera Raw 之前，請將「相機原始資料」偏好設定設為：將影像設定儲存於：附屬 ".xmp" 檔案。在預設狀況下，Camera Raw 顯示的圖像調整與在 Lightroom 的開發模組中執行的圖像調整完全相同。

在 Lightroom 中檢視相機原始資料設定

以舊版 Camera Raw 檔案編輯的原始檔案在讀入 Lightroom 後，仍會保留先前的外觀。備註：編輯這些檔案時，必須已將偏好設定設為「將影像設定儲存於：附屬 ".xmp" 檔案」，這樣 Lightroom 才會遵循先前的編輯設定。檔案在 Camera Raw 中編輯並讀入 Lightroom 後，您只要在「中繼資料檔案」選單下選擇「從檔案讀取中繼資料」，就可以在 Lightroom 中更新這些檔案。

版本注意事項

此版本新加入對於 Hasselblad 3FR 檔案格式的支援，但不支援 Hasselblad FFF 檔案格式。

此版本新加入了「DNG 相容性」轉換選項。這些選項有助於處理新的 DNG 1.3 規格 (www.adobe.com/tw/products/dng) 所隨附的其他選項。

- Camera Raw 2.4 和更新版本：Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) 和更新版本以及 Lightroom 1.0 和更新版本將可讀取 DNG 檔案
- Camera Raw 4.1 和更新版本：Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) 和更新版本以及 Lightroom 1.1 和更新版本將可讀取 DNG 檔案。舊版通常將可讀取 DNG 檔案，視相機型號而定
- Camera Raw 4.6 和更新版本：Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) 和更新版本以及 Lightroom 2.1 和更新版本將可讀取 DNG 檔案。舊版通常將可讀取 DNG 檔案，視相機型號而定
- Camera Raw 5.4 和更新版本：Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) 和更新版本以及 Lightroom 2.4 和更新版本將可讀取 DNG 檔案。舊版通常將可讀取 DNG 檔案，視相機型號而定
- 自訂：
 - 舊版選項：DNG 1.1、DNG 1.3 (預設為 1.3)
 - 核取方塊：線性 (去馬賽克) (預設為未核取)
 - 核取方塊：未壓縮 (預設為未核取)

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 – Čtěte

Instalace

Tato nová verze zásuvného modulu Camera Raw nahrazuje původní zásuvný modul Camera Raw, který se instaloval s aplikacemi Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 a Premiere Elements 4.0.

Kompatibilita

Zásuvný modul Camera Raw 5.4 není kompatibilní s verzemi aplikace Photoshop staršími než Photoshop CS4 ani s verzemi aplikace Photoshop Elements staršími než Photoshop Elements 6.0 pro Windows a Photoshop Elements 6 pro Mac.

- Nejnovější verze zásuvného modulu Camera Raw dostupná pro uživatele aplikace Photoshop Elements 3.0 je Camera Raw 3.6.
- Nejnovější verze zásuvného modulu Camera Raw dostupná pro uživatele aplikace Photoshop Elements 4.0 (Windows) je Camera Raw 3.7.
- Nejnovější verze zásuvného modulu Camera Raw dostupná pro uživatele aplikace Photoshop Elements 5.0 (Windows) je Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 a Adobe Creative Suite 4:

Automatizovaná instalace na počítačích s operačním systémem Mac nebo Windows®:

1. V nabídce Nápověda vyberte položku „Aktualizace...“.
2. Podle pokynů v dialogích na obrazovce si stáhněte a nainstalujte nejnovější dostupnou aktualizaci modulu Camera Raw.

Ruční instalace na počítačích s operačním systémem Mac nebo Windows®:

Pokud jste stáhli instalační nástroj (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip nebo Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Ukončete programy Photoshop CS4 a Adobe Bridge.
2. Poklepejte na stažený soubor a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Spusťte program Photoshop CS4 nebo Adobe Bridge.

Pokud jste stáhli balíček plug-in (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip nebo Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

Windows®:

1. Ukončete programy Photoshop CS4 a Adobe Bridge.
2. Otevřete stažený soubor, poklepejte na soubor CameraProfiles.exe a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Poklepejte na místní disk (C:).
4. Přejděte do složky Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Přesuňte stávající zásuvný modul Camera Raw.8bi do jiného umístění (například do nové složky na ploše). Ušchovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.
6. Zkopírujte stažený zásuvný modul Camera Raw, Camera Raw.8bi, do složky, kterou jste použili v kroku 4.
7. Spusťte program Photoshop CS4 nebo Adobe Bridge.

Windows® Vista (64bitová verze):

[POZNÁMKA: Je třeba nainstalovat dvě verze zásuvného modulu Camera Raw]

1. Ukončete programy Photoshop CS4 a Adobe Bridge.
2. Otevřete stažený soubor, poklepejte na soubor CameraProfiles.exe a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Poklepejte na místní disk (C:).
4. Přejděte do složky Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Přesuňte stávající zásuvný modul Camera Raw.8bi do jiného umístění (například do nové složky na ploše). Ušchovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.
6. Zkopírujte zásuvný modul Camera Raw, Camera Raw.8bi, z hlavního adresáře složky, kterou jste stáhli, do složky, kterou jste použili v kroku 4.
7. Přejděte do složky Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Přesuňte stávající zásuvný modul Camera Raw.8bi do jiného umístění (například do nové složky se štítkem „64-bit“ na ploše). Ušchovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.

9. Zkopírujte zásuvný modul Camera Raw, Camera Raw.8bi, z adresáře se štítkem „64-bit“ složky, kterou jste stáhli, do složky, kterou jste použili v kroku 7.
10. Spusťte program Photoshop CS4 nebo Adobe Bridge.

Mac OS:

1. Ukončete programy Photoshop CS4 a Adobe Bridge.
2. Otevřete stažený soubor, poklepejte na soubor CameraProfiles.dmg a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Otevřete aplikaci Finder.
4. Přejděte do kořene místního disku (ne do domovské složky uživatele).
5. Přejděte do složky Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Přesuňte stávající zásuvný modul do jiného místa (například do nové složky na ploše). Uschovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.
7. Zkopírujte stažený zásuvný modul Camera Raw do složky, kterou jste použili v kroku 5.
8. Spusťte program Photoshop CS4 nebo Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

POZNÁMKA: Aby byla instalace zásuvného modulu Camera Raw aplikace Photoshop Elements úspěšná, je třeba se řídit všemi novými instrukcemi.

1. Ukončete aplikaci Photoshop Elements.
2. Otevřete stažený soubor, poklepejte na soubor CameraProfiles.exe a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Poklepejte na místní disk (C:).
4. Přejděte do umístění vybraného vaší verzi aplikace Photoshop Elements.
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats.
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats.
5. Přesuňte stávající zásuvný modul Camera Raw.8bi do jiného umístění (například do nové složky na ploše). Uschovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.
6. Zkopírujte stažený zásuvný modul Camera Raw, Camera Raw.8bi, do složky, kterou jste použili v kroku 4.
7. Spusťte aplikaci Photoshop Elements.

Mac OS:

POZNÁMKA: Aby byla instalace zásuvného modulu Camera Raw aplikace Photoshop Elements úspěšná, je třeba se řídit všemi novými instrukcemi.

1. Ukončete aplikace Photoshop Elements a Adobe Bridge.
2. Otevřete stažený soubor, poklepejte na soubor CameraProfiles.dmg a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Přejděte do kořene místního disku (ne do domovské složky uživatele).
4. Přejděte do složky Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Přesuňte stávající zásuvný modul do jiného místa (například do nové složky na ploše). Uschovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.
6. Zkopírujte stažený zásuvný modul Camera Raw do složky, kterou jste použili v kroku 4.
7. Spusťte aplikaci Photoshop Elements nebo Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

POZNÁMKA: Aby byla instalace zásuvného modulu Camera Raw aplikace Photoshop Elements úspěšná, je třeba se řídit všemi novými instrukcemi.

1. Ukončete aplikaci Premiere Elements.
2. Otevřete stažený soubor, poklepejte na soubor CameraProfiles.exe a postupujte podle instrukcí na obrazovce.
3. Poklepejte na místní disk (C:).
4. Přejděte do složky určené vaší verzi aplikace Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Přesuňte stávající zásuvný modul Camera Raw.8bi do jiného umístění (například do nové složky na ploše). Uschovejte si tuto verzi pro případ, že byste se k ní potřebovali vrátit.
6. Zkopírujte stažený zásuvný modul Camera Raw, Camera Raw.8bi, do složky, kterou jste použili v kroku 4.
7. Spusťte aplikaci Premiere Elements.

Nově podporované fotoaparáty

V této aktualizaci byla přidána podpora následujících fotoaparátů.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Poznámka: U fotoaparátů Hasselblad jsou podporovány pouze soubory 3FR. Souborový formát FFF těchto fotoaparátů momentálně není podporován.

Následuje kompletní seznam podporovaných fotoaparátů a formátů raw obsažených v modulu Camera Raw 5.4. Nově přidané fotoaparáty jsou zvýrazněny červeně.*

Formát souboru raw **Digitální negativ (DNG)**

Více informací o formátu DNG souborů raw naleznete na adrese www.adobe.com/cz/products/dng

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs

EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad(pouze 3FR)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n
DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760

Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +
P 21
P 21 +
P 25
P 25 +

EasyShare P712
EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 30
P 30 +
P 45
P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

* Společnost Adobe je často schopna poskytnout předběžnou podporu pro soubory raw z nových modelů fotoaparátů, které zde nejsou uvedeny. Zásuvný modul Camera Raw tyto obrazy načte, ale profily a testování ještě nejsou kompletní. Máte-li problémy s touto aktualizací, navštivte stránku technické podpory na adrese <http://www.adobe.com/cz/support/>.

Práce s moduly Lightroom 2 a Camera Raw aplikace Adobe Photoshop

Modul Lightroom i Photoshop Camera Raw využívají stejnou technologii zpracování obrazu, což zajišťuje konzistentní a kompatibilní výsledky ve všech aplikacích, které podporují zpracování souborů raw. Mezi tyto aplikace patří Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 a Premiere Elements 4.0.

Sdílení nastavení modulu Lightroom s modulem Camera Raw 5.4

Ve výchozím nastavení se nastavení pro vývoj modulu Lightroom ukládají do databáze modulu Lightroom. Aby bylo možné nastavení pro vývoj modulu Lightroom prohlížet v modulu Camera Raw 5, je třeba nastavení zapsat do bloku metadat XMP pro daný soubor. Tato metadata se ukládají do přidruženého souboru XMP (názevobrazu.xmp) do složky aktuálních obrazů specifických souborů raw, nebo se ukládají přímo do souborů DNG. Chcete-li obrazy aktualizovat nejnověji vyvinutými nastaveními, zvolte modul knihovny a vyberte skupinu cílových obrazů. V nabídce souboru Metadata vyberte položku „Save Metadata to File“ (Uložit metadata do souboru).

Prohlížení nastavení modulu Lightroom v modulu Camera Raw 5.4

Než začnete současně pracovat s moduly Lightroom a Camera Raw, nastavte předvolby modulu Camera Raw na: Save image settings in: Sidecar „.xmp“ files (Ukládat nastavení obrazu do přidružených souborů XMP). Ve výchozím nastavení zobrazí modul Camera Raw úpravy obrazu stejným způsobem jako modul pro vývoj Lightroom.

Prohlížení nastavení modulu Camera Raw v modulu Lightroom

Soubory raw upravené ve starších verzích souborů modulu Camera Raw si po importu do modulu Lightroom mohou zachovat svůj předchozí vzhled. Poznámka: Modul Lightroom vzhled souborů zachová v případě, že tyto soubory byly upraveny s nastavenou předvolbou Save image settings in: Sidecar „.xmp“ files (Ukládat nastavení obrazu do přidružených souborů XMP). Soubory upravené v modulu Camera Raw po importu do modulu Lightroom lze v modulu Lightroom aktualizovat výběrem možnosti „Read Metadata from File“ (Číst metadata ze souboru) v nabídce souboru metadat.

Poznámky k verzi

Tato verze obsahuje novou podporu pro souborový formát 3FR fotoaparátů Hasselblad. Souborový formát FFF těchto fotoaparátů není v této verzi podporován.

Tato verze obsahuje nové možnosti převodu do formátu DNG. Tyto volby odpovídají dodatečným možnostem dostupným v nové specifikaci DNG 1.3 (www.adobe.com/cz/products/dng).

- Camera Raw 2.4 a novější: soubor DNG bude možné číst modulem Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) nebo novějším a modulem Lightroom 1.0 nebo novějším.
- Camera Raw 4.1 a novější: soubor DNG bude možné číst modulem Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) nebo novějším a modulem Lightroom 1.1 nebo novějším. Soubor DNG bude obvykle možné číst staršími verzemi, v závislosti na modelu fotoaparátu.
- Camera Raw 4.6 a novější: soubor DNG bude možné číst modulem Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) nebo novějším a modulem Lightroom 2.1 nebo novějším. Soubor DNG bude obvykle možné číst staršími verzemi, v závislosti na modelu fotoaparátu.
- Camera Raw 5.4 a novější: soubor DNG bude možné číst modulem Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) nebo novějším a modulem Lightroom 2.4 nebo novějším. Soubor DNG bude obvykle možné číst staršími verzemi, v závislosti na modelu fotoaparátu.
- Úpravy:
 - Možnost starší verze: DNG 1.1, DNG 1.3 (výchozí je 1.3)
 - Zaškrťovací políčko: Linear (demosaiCED) (Lineární, bez mozaiky – ve výchozím stavu nezaškrtnuto)
 - Zaškrťovací políčko: Uncompressed (Bez komprese – ve výchozím stavu nezaškrtnuto)

Русский

Файл «Read Me» Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Установка

Эта новая версия внешнего модуля Camera Raw заменяет исходный модуль Camera Raw, установленный с Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 и Premiere Elements 7.0.

Совместимость

Внешний модуль Camera Raw 5.4 не совместим с версиями Photoshop, предшествующими Photoshop CS4, и версиями Photoshop Elements, предшествующими Photoshop Elements 6.0 для Windows и Photoshop Elements 6 для Mac.

- Самая последняя версия внешнего модуля Camera Raw, доступная для пользователей Photoshop Elements 3.0, — это Camera Raw 3.6.
- Самая последняя версия внешнего модуля Camera Raw для Photoshop Elements 4.0 (Windows) — это Camera Raw 3.7.
- Самая последняя версия внешнего модуля Camera Raw для Photoshop Elements 5.0 (Windows) — это Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 и Adobe Creative Suite 4

Автоматическая установка в Mac или Windows®

1. Выберите в меню «Справка» пункт «Обновления...».
2. Следуйте инструкциям по загрузке и установке последнего доступного обновления Camera Raw.

Установка вручную в Mac или Windows®

Если вы загрузили программу установки (в Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip; в Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg), выполните следующие действия.

1. Закройте приложения Photoshop CS4 и Adobe Bridge.
2. Дважды щелкните загруженный файл и следуйте инструкциям на экране.
3. Запустите Photoshop CS4 или Adobe Bridge.

Если вы загрузили пакет внешнего модуля (в Windows: Camera_Raw_5_4.zip; в Mac: Camera_Raw_5_4.dmg), выполните следующие действия.

Windows®

1. Закройте приложения Photoshop CS4 и Adobe Bridge.
2. Откройте загруженный файл, дважды щелкните файл CameraProfiles.exe и следуйте инструкциям на экране.
3. Дважды щелкните локальный диск (C:).
4. Перейдите в папку Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль Camera Raw.8bi в другое место (например, в новую папку на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
6. Скопируйте загруженный внешний модуль Camera Raw.8bi в ту же папку, что и в шаге 4.
7. Запустите Photoshop CS4 или Adobe Bridge.

Windows® Vista (64-битная версия)

[ПРИМЕЧАНИЕ. В ходе этой процедуры необходимо установить две версии внешнего модуля Camera Raw.]

1. Закройте приложения Photoshop CS4 и Adobe Bridge.
2. Откройте загруженный файл, дважды щелкните файл CameraProfiles.exe и следуйте инструкциям на экране.
3. Дважды щелкните локальный диск (C:).
4. Перейдите в папку Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль Camera Raw.8bi в другое место (например, в новую папку на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
6. Скопируйте внешний модуль Camera Raw.8bi из вышестоящего каталога загруженной папки в ту же папку, что и в шаге 4.
7. Перейдите в папку Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.

8. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль Camera Raw.8bi в другое место (например, в новую папку, названную «64-битная версия», на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
9. Скопируйте внешний модуль Camera Raw.8bi из каталога, названного «64-битная версия» в загруженной папке, в ту же папку, что и в шаге 7.
10. Запустите Photoshop CS4 или Adobe Bridge.

Mac

1. Закройте приложения Photoshop CS4 и Adobe Bridge.
2. Откройте загруженный файл, дважды щелкните файл CameraProfiles.dmg и следуйте инструкциям на экране.
3. Откройте Finder.
4. Перейдите в корневой каталог локального диска (не домашней папки пользователя).
5. Перейдите в папку Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль в другое место (например, в новую папку на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
7. Скопируйте внешний модуль Camera Raw (файл Camera Raw из загруженного файла) в ту же папку, что и в шаге 5.
8. Запустите Photoshop CS4 или Adobe Bridge.

Photoshop Elements

Windows®

ПРИМЕЧАНИЕ. Необходимо полностью следовать новым инструкциям для успешной установки внешнего модуля Camera Raw для Photoshop Elements.

1. Закройте приложение Photoshop Elements.
2. Откройте загруженный файл, дважды щелкните файл CameraProfiles.exe и следуйте инструкциям на экране.
3. Дважды щелкните локальный диск (C:).
4. Перейдите в папку для установленной версии приложения Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль Camera Raw.8bi в другое место (например, в новую папку на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
6. Скопируйте загруженный внешний модуль Camera Raw.8bi в ту же папку, что и в шаге 4.
7. Запустите приложение Photoshop Elements.

Mac

ПРИМЕЧАНИЕ. Необходимо полностью следовать новым инструкциям для успешной установки внешнего модуля Camera Raw для Photoshop Elements.

1. Закройте приложения Photoshop Elements и Adobe Bridge.
2. Откройте загруженный файл, дважды щелкните файл CameraProfiles.dmg и следуйте инструкциям на экране.
3. Перейдите в корневой каталог локального диска (не домашней папки пользователя).
4. Перейдите в папку Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль в другое место (например, в новую папку на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
6. Скопируйте внешний модуль Camera Raw (файл Camera Raw из загруженного файла) в ту же папку, что и в шаге 4.
7. Запустите Photoshop Elements или Adobe Bridge.

Premiere Elements

Windows®

ПРИМЕЧАНИЕ. Необходимо полностью следовать новым инструкциям для успешной установки внешнего модуля Camera Raw для Photoshop Elements.

1. Закройте приложение Premiere Elements.
2. Откройте загруженный файл, дважды щелкните файл CameraProfiles.exe и следуйте инструкциям на экране.
3. Дважды щелкните локальный диск (C:).
4. Перейдите в папку для установленной версии приложения Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Перенесите имеющийся у вас внешний модуль Camera Raw.8bi в другое место (например, в новую папку на рабочем столе). Сохраните эту версию, чтобы к ней при необходимости можно было вернуться.
6. Скопируйте внешний модуль Camera Raw (файл Camera Raw.8bi из загруженного файла) в ту же папку, что и в шаге 4.
7. Запустите приложение Premiere Elements.

Новые поддерживаемые камеры

В этом обновлении добавлена поддержка следующих камер.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Примечание. Поддержка Hasselblad имеется только для формата файлов 3FR. Формат файлов Hasselblad FFF в настоящее время не поддерживается.

Ниже приведен полный список поддерживаемых камер и raw-форматов, включенных в Camera Raw 5.4. Новые камеры выделены красным.*

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad (только 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*В частых случаях Adobe предоставляет предварительную поддержку файлов в формате RAW новых моделей камер, не указанных выше. Внешний модуль Camera Raw будет считывать эти изображения, однако профилирование и тестирование этого процесса не было закончено. При возникновении трудностей в процессе обновления перейдите на веб-сайт поддержки по адресу <http://www.adobe.com/ru/support/>.

Работа с Lightroom 2 и Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom и Photoshop Camera Raw используют одну и ту же технологию обработки изображений, что позволяет получить согласованные и совместимые результаты во всех приложениях, поддерживающих обработку изображений RAW. В число этих приложений входят Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 и Premiere Elements 4.0.

Совместное использование настроек Lightroom и Camera Raw 5.4

По умолчанию настройки модуля для разработчиков Lightroom хранятся в базе данных модуля. Для того чтобы настройки Lightroom можно было просматривать с помощью Camera Raw 5, их необходимо сохранить в блоке XMP-метаданных этого файла. Эти метаданные хранятся в дополнительном XMP-файле (имя_файла.xmp) в текущем каталоге изображений в собственном RAW-формате или непосредственно в DNG-файлах. Чтобы задать изображениям последние настройки модуля для разработчиков, выберите модуль библиотеки и группу целевых изображений. Выполните команду «Сохранить метаданные в файл» в меню «Файл метаданных».

Просмотр параметров Lightroom в Camera Raw 5.4

Прежде чем начать совместное использование Lightroom и Camera Raw, выберите в настройках Camera Raw параметр «Сохранять параметры изображений в: дополнительных XMP-файлах». По умолчанию Camera Raw отображает настройки изображений в точном соответствии с настройками модуля для разработчика Lightroom.

Просмотр параметров Camera Raw в Lightroom

RAW-файлы, отредактированные с использованием предыдущих версий файлов Camera Raw, сохраняют свой прежний вид при импорте в Lightroom. Примечание. Эти файлы необходимо редактировать с параметром «Сохранять параметры изображений в: дополнительных XMP-файлах», чтобы в Lightroom учитывалось предыдущее редактирование. Файлы, которые редактировались в Camera Raw после импорта в Lightroom, можно обновить в Lightroom, выполнив команду «Считать метаданные из файла» в меню «Файл метаданных».

Замечания по выпуску

В данном выпуске добавлена поддержка формата файлов Hasselblad 3FR. Формат файлов Hasselblad FFF в настоящем выпуске не поддерживается.

В данном выпуске добавлены новые параметры преобразования для совместимости с DNG. Это делает возможным выбор дополнительных параметров из новой спецификации DNG 1.3 (www.adobe.com/ru/products/dng).

- Camera Raw 2.4 и более поздние версии: DNG-файл будет доступен для чтения в Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) и более поздних версиях, а также в Lightroom 1.0 и более поздних версиях
- Camera Raw 4.1 и более поздние версии: DNG-файл будет доступен для чтения в Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) и более поздних версиях, а также в Lightroom 1.1 и более поздних версиях. DNG-файл зачастую будет доступен для чтения в более ранних версиях, в зависимости от модели камеры
- Camera Raw 4.6 и более поздние версии: DNG-файл будет доступен для чтения в Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) и более поздних версиях, а также в Lightroom 2.1 и более поздних версиях. DNG-файл зачастую будет доступен для чтения в более ранних версиях, в зависимости от модели камеры
- Camera Raw 5.4 и более поздние версии: DNG-файл будет доступен для чтения в Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) и более поздних версиях, а также в Lightroom 2.4 и более поздних версиях. DNG-файл зачастую будет доступен для чтения в более ранних версиях, в зависимости от модели камеры
- Специальные параметры:
 - Параметр обратной совместимости: DNG 1.1, DNG 1.3 (по умолчанию 1.3)
 - Флажок: Линейный (демозаицированный) (по умолчанию не установлен)
 - Флажок: Несжатый (по умолчанию не установлен)

Polski

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 — czytaj mnie

Instalacja

Nowa wersja wtyczki Camera Raw zastępuje pierwotną jej wersję, instalowaną wraz z programem Photoshop CS3, Photoshop Elements 7.0 oraz Premiere Elements 7.0.

Kompatybilność

Wtyczka Camera Raw 5.4 nie jest zgodna z wersjami programu Photoshop wcześniejszymi niż Photoshop CS4 lub wersjami programu Photoshop Elements wcześniejszymi niż Photoshop Elements 6.0 dla systemu Windows i Photoshop Elements 6 dla systemu Mac.

- Najnowszą wersją wtyczki Camera Raw dostępną dla nabywców Photoshop Elements 3.0 jest Camera Raw 3.6.
- Najnowszą wersją wtyczki Camera Raw dostępną dla nabywców Photoshop Elements 4.0 (Windows) jest Camera Raw 3.7.
- Najnowszą wersją wtyczki Camera Raw dostępną dla nabywców Photoshop Elements 5.0 (Windows) jest Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 i Adobe Creative Suite 4:

Zautomatyzowana instalacja w systemie Mac lub Windows®:

1. Z menu Pomoc wybierz polecenie „Uaktualnienia...”.
2. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi na ekranie wskazówkami, aby pobrać i zainstalować dostępne uaktualnienie Camera Raw.

Ręczna instalacja w systemie Mac lub Windows®:

Jeśli pobrano narzędzie do instalacji (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip lub Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg):

1. Zamknij program Photoshop CS4 i Adobe Bridge.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Uruchom program Photoshop CS4 i Adobe Bridge.

Jeśli pobrano pakiet wtyczek (Windows: Camera_Raw_5_4.zip lub Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) Windows®:

1. Zamknij programy Photoshop CS4 i Adobe Bridge.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania, następnie kliknij plik CameraProfiles.exe i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Dwukrotnie kliknij dysk lokalny (C:).
4. Przejdź do folderu Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Przenieś istniejącą wtyczkę Camera Raw.8bi w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.
6. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw.8bi z katalogu pobierania do tego samego katalogu co w Kroku 4.
7. Uruchom programy Photoshop CS4 i Adobe Bridge.

Windows® Vista w wersji 64-bitowej:

[UWAGA: W tej procedurze muszą być zainstalowane dwie wersje wtyczki Camera Raw].

1. Zamknij programy Photoshop CS4 i Adobe Bridge.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania, następnie kliknij plik CameraProfiles.exe i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Dwukrotnie kliknij dysk lokalny (C:).
4. Przejdź do folderu Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Przenieś istniejącą wtyczkę Camera Raw.8bi w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.
6. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw.8bi, z katalogu nadrzędnego folderu pobierania do tego samego katalogu co w Kroku 4.
7. Przejdź do folderu Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
8. Przenieś istniejącą wtyczkę Camera Raw.8bi w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie oznaczonego etykietą „64-bitowa”). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.

9. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw.8bi, z katalogu folderu pobierania oznaczonego etykietą „64-bitowa” do tego samego katalogu co w Kroku 7.
10. Uruchom programy Photoshop CS4 i Adobe Bridge.

Mac:

1. Zamknij programy Photoshop CS4 i Adobe Bridge.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania, następnie kliknij plik CameraProfiles.dmg i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Otwórz aplikację Finder.
4. Przejdź do katalogu głównego dysku lokalnego (nie do katalogu domowego użytkownika).
5. Przejdź do katalogu Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Przenieś istniejącą wtyczkę w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.
7. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw z katalogu pobierania do tego samego katalogu co w Kroku 5.
8. Uruchom programy Photoshop CS4 i Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

UWAGA: W celu zainstalowania dodatku Camera Raw dla programu Photoshop Elements należy wykonać wszystkie nowe instrukcje.

1. Zamknij program Photoshop Elements.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania, następnie kliknij plik CameraProfiles.exe i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Dwukrotnie kliknij dysk lokalny (C:).
4. Przejdź do lokalizacji przypisanej używanej wersji programu Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Przenieś istniejącą wtyczkę Camera Raw.8bi w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.
6. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw.8bi z katalogu pobierania do tego samego katalogu co w Kroku 4.
7. Uruchom program Photoshop Elements.

Mac:

UWAGA: W celu zainstalowania dodatku Camera Raw dla programu Photoshop Elements należy wykonać wszystkie nowe instrukcje.

1. Zamknij programy Photoshop Elements i Adobe Bridge.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania, następnie kliknij plik CameraProfiles.dmg i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Przejdź do katalogu głównego dysku lokalnego (nie do katalogu domowego użytkownika).
4. Przejdź do katalogu Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Przenieś istniejącą wtyczkę w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.
6. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw z katalogu pobierania do tego samego katalogu co w Kroku 4.
7. Uruchom programy Photoshop Elements i Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

UWAGA: W celu zainstalowania dodatku Camera Raw dla programu Photoshop Elements należy wykonać wszystkie nowe instrukcje.

1. Zamknij program Premiere Elements.
2. Dwukrotnie kliknij plik do pobrania, następnie kliknij plik CameraProfiles.exe i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
3. Dwukrotnie kliknij dysk lokalny (C:).
4. Przejdź do lokalizacji przypisanej używanej wersji programu Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Przenieś istniejącą wtyczkę Camera Raw.8bi w inne miejsce (na przykład do nowego katalogu na pulpicie). Zachowaj tę wersję na wypadek konieczności jej przywrócenia.
6. Skopiuj wtyczkę Camera Raw, Camera Raw.8bi z katalogu pobierania do katalogu określonego w Kroku 4.
7. Uruchom program Premiere Elements.

Nowe obsługiwane aparaty fotograficzne

Niniejsze uaktualnienie zostało rozszerzone o obsługę następujących aparatów fotograficznych.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Uwaga: Obsługa Hasselblad dotyczy tylko plików w formacie 3FR. Pliki Hasselblad FFF nie są aktualnie obsługiwane.

Poniżej zamieszczono pełną listę obsługiwanych aparatów fotograficznych i formatów raw dołączonych do wersji Camera Raw 5.4. Nowe aparaty zostały oznaczone kolorem czerwonym.*

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
 EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
 EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
 EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
 EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
 EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
 PowerShot 600
 PowerShot A5
 PowerShot A50
 PowerShot S30
 PowerShot S40
 PowerShot S45
 PowerShot S50
 PowerShot S60
 PowerShot S70
 PowerShot G1
 PowerShot G2
 PowerShot G3
 PowerShot G5
 PowerShot G6
 PowerShot G9
 PowerShot G10
 PowerShot Pro70
 PowerShot Pro90 IS
 PowerShot Pro1
 PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
 EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
 R-D1s
 R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
 FinePix F700
 FinePix IS-1
 FinePix IS Pro
 FinePix S100FS
 FinePix S2 Pro
 FinePix S20 Pro
 FinePix S3 Pro
 FinePix S5 Pro
 FinePix S5000 Z
 FinePix S5200/5600
 FinePix S6000fd/S6500fd
 FinePix S7000 Z
 FinePix S9000/9500
 FinePix S9100/9600

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700
 D80
 D90
 D2X
 D2Xs
 Coolpix 5000
 Coolpix 5400
 Coolpix 5700
 Coolpix 8700
 Coolpix 8400
 Coolpix 8800
 Coolpix P6000

Olympus

E-10
 E-1
 E-20
 E-3
 E-30
 E-420
 E-450
 E-520
 E-620
 EVOLT E-300
 EVOLT E-330
 EVOLT E-400
 EVOLT E-410
 EVOLT E-500
 EVOLT E-510
 C-5050 Zoom
 C-5060 Zoom
 C-7070 Wide Zoom
 C-8080 Wide Zoom
 SP-310
 SP-320
 SP-350
 SP-500 UZ
 SP-510 UZ
 SP-550 UZ
 SP-560 UZ
 SP-565 UZ
 SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
 DMC-GH1
 DMC-FX150
 DMC-FZ8
 DMC-FZ18
 DMC-FZ28
 DMC-FZ30
 DMC-FZ50
 DMC-L1
 DMC-L10
 DMC-LC1
 DMC-LX1

Hasselblad (tylko 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe jest zwykle w stanie udostępnić wstępną obsługę plików raw z innych modeli aparatów nie wyliczonych powyżej. Wtyczka Camera Raw będzie czytać te obrazy, lecz profilowanie i testowanie nie jest ukończone. W przypadku problemów występujących podczas pracy z uaktualnieniem, odwiedź stronę internetową pomocy technicznej <http://www.adobe.com/pl/support/>.

Praca w module Lightroom 2 z wtyczką Adobe Photoshop Camera Raw

Moduł Lightroom i wtyczka Photoshop Camera Raw używają tej samej technologii przetwarzania obrazu, dzięki czemu wyniki obróbki formatu prostego są takie same we wszystkich aplikacjach. Te aplikacje to m.in. Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 oraz Premiere Elements 4.0.

Używanie ustawień modułu Lightroom we wtyczce Camera Raw 5.4

Domyślnie ustawienia modułu wywoływania Lightroom są przechowywane w bazie danych Lightroom. Aby zapewnić dostęp do tych ustawień dla wtyczki Camera Raw 4.5, należy je zapisać w bloku metadanych XMP dla tego pliku. Te metadane są przechowywane w pliku pobocznym XMP (nazwaobrazu.xmp) umieszczonym w bieżącym katalogu obrazu własnościowych plików pierwotnych lub bezpośrednio w plikach DNG. Aby uaktualnić obraz o najnowsze ustawienia, należy wybrać moduł biblioteki, a następnie wybrać grupę obrazów docelowych. W menu pliku Metadane należy wybrać opcję Zapisz metadane do pliku.

Wyświetlanie ustawień modułu Lightroom we wtyczce Camera Raw 5.4

Przed rozpoczęciem pracy w module Lightroom z wtyczką Camera Raw należy ustawić następujące preferencje wtyczki: Zapisz ustawienia obrazu w: pliki poboczne .xmp. Domyślnie Camera Raw wyświetla zmiany w obrazie dokładnie tak, jak w module wywoływania Lightroom.

Wyświetlanie ustawień Camera Raw w module Lightroom

Pliki pierwotne edytowane w poprzednich wersjach Camera Raw zachowują swój poprzedni wygląd po zaimportowaniu do modułu Lightroom. Uwaga: Aby zmiany były widoczne w module Lightroom, w preferencjach edytowanych plików musi być wybrana opcja Zapisz ustawienia obrazu w: pliki poboczne .xmp. Pliki edytowane w Camera Raw po zaimportowaniu do modułu Lightroom można zaktualizować w module Lightroom w menu Plik metadanych za pomocą opcji Odczytaj metadane z pliku.

Uwagi dotyczące wersji

W niniejszej wersji dodano obsługę plików w formacie Hasselblad 3FR. Pliki Hasselblad FFF nie są obsługiwane.

Niniejsza wersja oferuje nowe opcje konwersji zgodności DNG. Pomagają one w obsłudze dodatkowych opcji dostępnych w wersji DNG 1.3 (www.adobe.com/pl/products/dng).

- Camera Raw 2.4 lub nowsza: pliki DNG będą dostępne do odczytu w wersji wtyczki Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) lub nowszej oraz w programie Lightroom 1.0 lub nowszym.
- Camera Raw 4.1 lub nowsza: pliki DNG będą dostępne do odczytu w wersji wtyczki Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) lub nowszej oraz programie Lightroom 1.1 lub nowszym. W zależności od modelu aparatu pliki DNG będą również dostępne do odczytu w starszych wersjach.
- Camera Raw 4.6 lub nowszy: pliki DNG będą dostępne do odczytu w wersji wtyczki Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) lub nowszej oraz programie Lightroom 2.1 lub nowszym. W zależności od modelu aparatu pliki DNG będą również dostępne do odczytu w starszych wersjach.
- Camera Raw 5.4 lub nowsza: pliki DNG będą dostępne do odczytu w wersji wtyczki Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) lub nowszej oraz programie Lightroom 2.4 lub nowszym. W zależności od modelu aparatu pliki DNG będą również dostępne do odczytu w starszych wersjach.
- Opcje niestandardowe:
 - Opcja wersji starszej: DNG 1.1, DNG 1.3 (domyślnie 1.3)
 - Pole wyboru: liniowe (bez mozaiki) (domyślnie niezaznaczone)
 - Pole wyboru: nieskompresowane (domyślnie niezaznaczone)

Magyar

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 fontos tudnivalók

Telepítés

A Camera Raw bővítmény ezen verziója lecseréli a következő programokhoz mellékelt korábbi verziókat: Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 és Premiere Elements 7.0.

Kompatibilitás

A Camera Raw 5.4 bővítmény nem kompatibilis a Photoshop alkalmazás CS4 előtti verzióival, valamint a Photoshop Elements program 6.0-nál régebbi verzióival Windows rendszeren, illetve a Photoshop Elements 6-nál régebbi verzióival Mac rendszeren.

- A Photoshop Elements 3.0 felhasználói számára a Camera Raw bővítmény 3.6-os verziója a legfrissebb rendelkezésre álló verzió.
- A Photoshop Elements 4.0 Windows-verziójához a Camera Raw bővítmény 3.7-es verziója a legfrissebb rendelkezésre álló verzió.
- A Photoshop Elements 5.0 Windows-verziójához a Camera Raw bővítmény 4.5-ös verziója a legfrissebb rendelkezésre álló verzió.

Photoshop CS4 és Adobe Creative Suite 4:

Automatizált telepítés Mac vagy Windows® rendszeren:

1. Kattintson a Súly menü Frissítések parancsára.
2. A képernyőn megjelenő utasításokat követve töltsse le és telepítse a Camera Raw legújabb rendelkezésre álló verzióját.

Kézi telepítés Mac vagy Windows® rendszeren:

Ha a telepítő segédprogramot töltötte le (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip vagy Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Lépjen ki a Photoshop CS4 és az Adobe Bridge programból.
2. Kattintson duplán a letöltött fájlra és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Indítsa el a Photoshop CS4 vagy az Adobe Bridge programot.

Ha a bővítménycsomagot töltötte le (Windows: Camera_Raw_5_4.zip vagy Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) Windows®:

1. Lépjen ki a Photoshop CS4 és az Adobe Bridge programból.
2. Nyissa meg a letöltött fájlt, kattintson duplán a CameraProfiles.exe fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Kattintson duplán a Helyi lemez (C:) elemre.
4. Keresse meg a Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats mappát.
5. A Camera Raw.8bi bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.
6. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw.8bi fájlt a letöltött fájlok közül a 4. lépésben szereplő mappába.
7. Indítsa el a Photoshop CS4 vagy az Adobe Bridge programot.

Windows® Vista 64 bites változatok:

(MEGJEGYZÉS: Ebben az eljárásban a Camera Raw bővítmény két verzióját kell telepítenie.)

1. Lépjen ki a Photoshop CS4 és az Adobe Bridge programból.
2. Nyissa meg a letöltött fájlt, kattintson duplán a CameraProfiles.exe fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Kattintson duplán a Helyi lemez (C:) elemre.
4. Keresse meg a Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats mappát.
5. A Camera Raw.8bi bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.
6. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw.8bi fájlt a letöltött mappaszerkezet legfelső szintjéről a 4. lépésben szereplő mappába.
7. Keresse meg a Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats mappát.
8. A Camera Raw.8bi bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új, „64 bites” nevű mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.

9. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw.8bi fájlt a „64 bites” elnevezésű mappából a 7. lépésben szereplő mappába.
10. Indítsa el a Photoshop CS4 vagy az Adobe Bridge programot.

Mac:

1. Lépjen ki a Photoshop CS4 és az Adobe Bridge programból.
2. Nyissa meg a letöltött fájlt, kattintson duplán a CameraProfiles.dmg fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Indítsa el a Finder programot.
4. Lépjen a helyi lemez gyökérkönyvtárába (ne a felhasználó kezdőmappájába).
5. Lépjen a következő mappába: Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Az ott található bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.
7. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw fájlt a letöltött fájlok közül a 5. lépésben szereplő mappába.
8. Indítsa el a Photoshop CS4 vagy az Adobe Bridge programot.

Photoshop Elements:

Windows®:

MEGJEGYZÉS: Kövesse az új utasítások minden részletét a Camera Raw bővítménynek a Photoshop Elements alkalmazásba történő sikeres telepítéséhez.

1. Lépjen ki a Photoshop Elements programból.
2. Nyissa meg a letöltött fájlt, kattintson duplán a CameraProfiles.exe fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Kattintson duplán a Helyi lemez (C:) elemre.
4. Keresse meg a Photoshop Elements verziójának megfelelő mappát:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. A Camera Raw.8bi bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.
6. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw.8bi fájlt a letöltött fájlok közül a 4. lépésben szereplő mappába.
7. Indítsa el a Photoshop Elements programot.

Mac:

MEGJEGYZÉS: Kövesse az új utasítások minden részletét a Camera Raw bővítménynek a Photoshop Elements alkalmazásba történő sikeres telepítéséhez.

1. Lépjen ki a Photoshop Elements és az Adobe Bridge programból.
2. Nyissa meg a letöltött fájlt, kattintson duplán a CameraProfiles.dmg fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Lépjen a helyi lemez gyökérkönyvtárába (ne a felhasználó kezdőmappájába).
4. Lépjen a következő mappába: Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Az ott található bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.
6. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw fájlt a letöltött fájlok közül a 4. lépésben szereplő mappába.
7. Indítsa el a Photoshop Elements vagy az Adobe Bridge programot.

Premiere Elements:

Windows®:

MEGJEGYZÉS: Kövesse az új utasítások minden részletét a Camera Raw bővítménynek a Photoshop Elements alkalmazásba történő sikeres telepítéséhez.

1. Lépjen ki a Premiere Elements programból.
2. Nyissa meg a letöltött fájlt, kattintson duplán a CameraProfiles.exe fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Kattintson duplán a Helyi lemez (C:) elemre.
4. Lépjen a Premiere Elements megfelelő verziója szerinti mappába:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. A Camera Raw.8bi bővítményfájlt helyezze át máshova (például egy új mappába az asztalon). Ezt a verziót őrizze meg, hogy szükség esetén később visszaállíthassa.

6. Másolja a Camera Raw bővítményt, azaz a Camera Raw.8bi fájlt a letöltött fájlok közül a 4. lépésben megadott mappába.
7. Indítsa el a Premiere Elements programot.

Új támogatott fényképezőgépek

Ezzel a frissítéssel az alább felsorolt fényképezőgépek kerültek a támogatottak közé.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Megjegyzés: A Hasselblad-támogatás csak a 3FR fájlformátumra vonatkozik. A Hasselblad FFF fájlformátuma jelenleg nem támogatott.

Az alábbi lista a Camera Raw 5.4-as verziója által támogatott összes fényképezőgépet és nyers formátumot tartalmazza. Az új fényképezőgépeket piros szín jelöli.*

Digital Negative (DNG) nyersfájlformátum

A DNG nyersfájlformátumról bővebben lásd:
www.adobe.com/hu/products/dng

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700

EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Hasselblad (csak 3FR)

H2D (DNG)
CF-22
CF-22MS
CF-39
CF-39MS
CFH-22
CFH-39
CFV
503CWD
H2D-22
H2D-39
H3D-22
H3D-31
H3D-39
H3DII-22
H3DII-31
H3DII-39
H3DII-39MS
H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1
DMC-LX2
DMC-LX3

Pentax

*ist D
*ist DL
*ist DL2
*ist DS
*ist DS2
K10D
K100D
K100D Super
K110D
K20D
K200D
K2000 (K-m)
K-7 (PEF)

Phase One

H 20
H 25
P 20
P 20 +

DCS Pro 14nx
DCS Pro SLR/n
DCS720x
DCS760
EasyShare P712
EasyShare P850
EasyShare P880
EasyShare Z1015 IS
EasyShare Z980

P 21
P 21 +
P 25
P 25 +
P 30
P 30 +
P 45
P 45 +

Konica Minolta

DiIMAGE A1
DiIMAGE A2
DiIMAGE A200
DiIMAGE 5
DiIMAGE 7
DiIMAGE 7i
DiIMAGE 7Hi
Maxxum 7D / DYNAX 7D
ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)
ALPHA-5 DIGITAL (China)
MAXXUM 5D (USA)
DYNAX 5D (Europe)

Ricoh

GR Digital (DNG)
GR Digital II (DNG)
GX100 (DNG)
GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)
GX-1S
GX-1L
GX-10 (DNG)
GX-20 (DNG)

Sigma

DP1
DP2
SD9
SD10
SD14

Leaf

AFi II 6
AFi II 7
Valeo 6
Valeo 11
Valeo 22
Valeo 17
Aptus 17
Aptus 22
Aptus 54s
Aptus 65
Aptus 65s
Aptus 75
Aptus 75s
Aptus AFi II 6
Aptus AFi II 7

Sony

A100
A200
A230
A300
A330
A350
A380
A700
A900
DSC-F828
DSC-R1
DSC-V3

Leica

DIGILUX 2
DIGILUX 3
D-LUX 2
D-LUX 3
D-LUX 4
M8 (DNG)
Digital-Modul-R (DNG)
V-LUX 1

Mamiya

ZD

*Az Adobe sok esetben előzetes támogatást tud biztosítani a fenti listán nem szereplő, új fényképezőgép-típusok nyers fájljaihoz is. A Camera Raw bővítmény képes beolvasni ezeket a képeket, de a profilkészítés és a tesztelés ilyenkor nem teljes. Amennyiben bármilyen problémája merül fel a frissítéssel kapcsolatban, keresse fel a támogatási webhelyet: <http://www.adobe.com/hu/support/>.

A Lightroom 2 és az Adobe Photoshop Camera Raw használata

A Lightroom és a Photoshop Camera Raw ugyanazt a képfeldolgozási technológiát használja a raw adatok feldolgozásához az alkalmazások közötti konzisztencia és kompatibilitás érdekében. Ezek közé az alkalmazások közé tartozik a Photoshop CS4, a Photoshop Elements 6.0 és a Premiere Elements 4.0 is.

A Lightroom beállításainak megosztása a Camera Raw 5.4 modullal

Alapértelmezett esetben a Lightroom fejlesztőmoduljának beállításait a Lightroom adatbázisa tárolja. Ahhoz, hogy a Lightroom fejlesztői beállításait a Camera Raw 5 programban is meg lehessen tekinteni, a beállításokat a fájl XMP metaadatblokkjába kell írni. Ezeket a metaadatokat egy XMP segéd fájl (Imagename.xmp) tárolja a raw fájlok aktuális mappájában, illetve közvetlenül a DNG-fájlokban is szerepelhetnek. Ha a képeket frissíteni szeretné a legutóbbi fejlesztői beállításokkal, akkor ki kell választania a könyvtármodult, és ki kell jelölnie a célfájlok kívánt csoportját. Válassza a Metaadatok fájl menü „Metaadatok mentése fájlba” elemét.

A Lightroom beállításainak megtekintése a Camera Raw 5.4 szoftverben

Mielőtt a Lightroom és Camera Raw szoftvert együtt kezdené használni, állítsa be, hogy a Camera Raw a képbeállításokat segéd „.xmp” fájlokba (sidecar) mentse. Alapértelmezett esetben a Camera Raw a képbeállításokat pontosan úgy jeleníti meg, mint a Lightroom fejlesztőmodulja.

A Camera Raw beállításainak megtekintése a Lightroom szoftverben

A Camera Raw korábbi verzióival szerkesztett raw fájlok kinézete nem változik a Lightroom szoftverbe történő importáláskor. Megjegyzés: Ezeket a fájlokat olyan beállítás mellett kellett mentenie, amelynél a program a képbeállításokat segéd „.xmp” fájlokba (sidecar) menti, hogy a Lightroom figyelembe vegye a korábbi szerkesztéseket. A Lightroom szoftverbe történő importálást követően a Camera Raw programmal módosított fájlokat frissítheti a Lightroom programban a Metaadatok menü „Metaadatok olvasása fájlból” elemével.

Kibocsátási megjegyzések

Ez a kiadás a Hasselblad 3FR fájlformátumának támogatását is tartalmazza. A Hasselblad FFF fájlformátuma nem támogatott ebben a kiadásban.

Ez a kiadás új DNG-kompatibilitási konverziós beállításokat tartalmaz. Ezek a beállítások az új DNG 1.3 specifikációban elérhetővé vált további lehetőségeket használják ki (www.adobe.com/hu/products/dng).

- Camera Raw 2.4 és újabb: A DNG-fájlt a Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) és újabb, valamint a Lightroom 1.0 és újabb verziója tudja beolvasni.
- Camera Raw 4.1 és újabb: A DNG-fájlt a Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) és újabb, valamint a Lightroom 1.1 és újabb verziója tudja beolvasni. A DNG-fájl a fényképezőgép típusától függően gyakran korábbi változatokban is beolvasható.
- Camera Raw 4.6 és újabb: A DNG-fájlt a Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) és újabb, valamint a Lightroom 2.1 és újabb verziója tudja beolvasni. A DNG-fájl a fényképezőgép típusától függően gyakran korábbi változatokban is beolvasható.
- Camera Raw 5.4 és újabb: A DNG-fájlt a Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) és újabb, valamint a Lightroom 2.4 és újabb verziója tudja beolvasni. A DNG-fájl a fényképezőgép típusától függően gyakran korábbi változatokban is beolvasható.
- Egyéni:
 - Visszafelé beállítás: DNG 1.1, DNG 1.3 (alapértelmezett az 1.3)
 - Jelölőnégyzet: Lineáris (mozaikmentes) (alapértelmezés: nincs bejelölve)
 - Jelölőnégyzet: Tömörítetlen (alapértelmezés: nincs bejelölve)

Türkçe

Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4 Beni Oku

Yükleme

Camera Raw eklentisinin bu yeni sürümü, Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 ve Premiere Elements 7.0 ile yüklenen orijinal Camera Raw eklentisinin yerini alır.

Uyumluluk

Camera Raw 5.4 eklentisi, Photoshop CS4'ten önceki Photoshop sürümleriyle veya Windows için Photoshop Elements 6.0'dan ve Mac için Photoshop Elements 6'dan önceki Photoshop Elements sürümleriyle uyumlu değildir.

- Camera Raw eklentisinin Photoshop Elements 3.0 müşterileri için kullanılabilir son sürümü Camera Raw 3.6'dır.
- Camera Raw eklentisinin Photoshop Elements 4.0 (Windows) için kullanılabilir son sürümü Camera Raw 3.7'dir.
- Camera Raw eklentisinin Photoshop Elements 5.0 (Windows) için kullanılabilir son sürümü Camera Raw 4.5'tir.

Photoshop CS4 ve Adobe Creative Suite 4:

Mac veya Windows® üzerinde otomatik yükleme:

1. Yardım menüsünden "Güncellemeler..." öğesini seçin.
2. Kullanılabilir son Camera Raw güncellemesini indirmek ve yüklemek için ekrandaki iletişim kutularını izleyin.

Mac veya Windows® üzerinde el ile yükleme:

Yükleme yardımcı uygulamasını (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip veya Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg) indirdiyse

1. Photoshop CS4 ve Adobe Bridge'den çıkın.
2. İndirme dosyasını çift tıklayın ve ekrandaki talimatları izleyin.
3. Photoshop CS4 veya Adobe Bridge'i başlatın.

Eklenti paketini (Windows: Camera_Raw_5_4.zip veya Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) indirdiyse

- Windows®:
1. Photoshop CS4 ve Adobe Bridge'den çıkın.
 2. İndirme dosyasını açın ve CameraProfiles.exe dosyasını çift tıklayıp ekrandaki talimatları izleyin
 3. Yerel Disk (C:) çift tıklayın.
 4. Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats konumuna gidin.
 5. Mevcut Camera Raw.8bi eklentisini başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeniz gerekmesi durumunda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
 6. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw.8bi dosyasını, indirme konumundan Adım 4'tekiyle aynı klasöre kopyalayın.
 7. Photoshop CS4 veya Adobe Bridge'i başlatın.

Windows® Vista 64-bit:

[NOT: Bu yordamda, Camera Raw eklentisinin iki sürümü yüklenmelidir]

1. Photoshop CS4 ve Adobe Bridge'den çıkın.
2. İndirme dosyasını açın ve CameraProfiles.exe dosyasını çift tıklayıp ekrandaki talimatları izleyin
3. Yerel Disk (C:) çift tıklayın.
4. Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats konumuna gidin.
5. Mevcut Camera Raw.8bi eklentisini başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeniz gerekmesi durumunda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
6. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw.8bi dosyasını, indirme klasörünün en üst dizininden Adım 4'tekiyle aynı klasöre kopyalayın.

7. Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats konumuna gidin.
8. Mevcut Camera Raw.8bi eklentisini başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde 64-bit olarak etiketlenmiş yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeniz gerekmesi durumunda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
9. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw.8bi dosyasını, indirme konumunun 64 bit etiketli dizininden Adım 7'dekiyle aynı klasöre kopyalayın.
10. Photoshop CS4 veya Adobe Bridge'i başlatın.

Mac:

1. Photoshop CS4 ve Adobe Bridge'den çıkın.
2. İndirme dosyasını açın ve CameraProfiles.dmg dosyasını çift tıklatıp ekrandaki talimatları izleyin.
3. Finder'ı açın.
4. Yerel diskin kök dizinine (kullanıcının ana klasörüne değil) gidin.
5. Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats konumuna gidin.
6. Mevcut eklentiyi başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeniz gerekmesi durumunda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
7. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw dosyasını indirme konumundan Adım 5'tekiyle aynı klasöre kopyalayın.
8. Photoshop CS4 veya Adobe Bridge'i başlatın.

Photoshop Elements:

Windows®:

NOT: Photoshop Elements için Camera Raw Eklentisi'ni başarılı bir şekilde yüklemek için yeni talimatların tümünü izlemeniz gerekir.

1. Photoshop Elements'tan çıkın.
2. İndirme dosyasını açın ve CameraProfiles.exe dosyasını çift tıklatıp ekrandaki talimatları izleyin.
3. Yerel Disk (C:) çift tıklatın.
4. Photoshop Elements sürümünüzün atadığı konuma gidin:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Mevcut Camera Raw.8bi eklentisini başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeniz gerekmesi durumunda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
6. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw.8bi dosyasını, indirme konumundan Adım 4'tekiyle aynı klasöre kopyalayın.
7. Photoshop Elements'i başlatın.

Mac:

NOT: Photoshop Elements için Camera Raw Eklentisi'ni başarılı bir şekilde yüklemek için yeni talimatların tümünü izlemeniz gerekir.

1. Photoshop Elements ve Adobe Bridge'den çıkın.
2. İndirme dosyasını açın ve CameraProfiles.dmg dosyasını çift tıklatıp ekrandaki talimatları izleyin.
3. Yerel diskin kök dizinine (kullanıcının ana klasörüne değil) gidin.
4. Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats konumuna gidin.
5. Mevcut eklentiyi başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeniz gerekmesi durumunda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
6. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw dosyasını indirme konumundan Adım 4'tekiyle aynı klasöre kopyalayın.
7. Photoshop Elements veya Adobe Bridge'i başlatın.

Premiere Elements:

Windows®:

NOT: Photoshop Elements için Camera Raw Eklentisi'ni başarılı bir şekilde yüklemek için yeni talimatların tümünü izlemeniz gerekir.

1. Premiere Elements'tan çıkın.
2. İndirme dosyasını açın ve CameraProfiles.exe dosyasını çift tıklayıp ekrandaki talimatları izleyin.
3. Yerel Disk (C:) çift tıklayın.
4. Premiere Elements sürümünüzün atadığı konuma gidin:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Mevcut Camera Raw.8bi eklentisini başka bir konuma (örneğin masaüstünüzde yeni bir klasöre) taşıyın. Geri dönmeyi gerektiren durumda kullanmak üzere bu sürümü sakladığınızdan emin olun.
6. Yeni Camera Raw eklentisi olan Camera Raw.8bi dosyasını indirme konumundan Adım 4'te atanan klasöre kopyalayın.
7. Premiere Elements'ı başlatın.

Desteklenen Yeni Fotoğraf Makineleri

Bu güncellemeyle artık aşağıdaki fotoğraf makineleri desteklenmektedir.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Not: Hasselblad için yalnızca 3FR dosya formatı desteklenir. Hasselblad için FFF dosya formatı henüz desteklenmemektedir.

Camera Raw 5.4'ün kapsadığı desteklenen fotoğraf makinelerinin ve ham veri formatlarının tam listesi aşağıdadır. Yeni fotoğraf makineleri kırmızıyla vurgulanmıştır.*

Digital Negative (DNG) raw dosya formatı

DNG raw dosya formatı hakkında daha fazla bilgi için www.adobe.com/tr/products/dng sayfasını ziyaret edin.

Canon

EOS 1D
EOS 1Ds
EOS 1D Mark II
EOS 1D Mark II N
EOS 1Ds Mark II
EOS 1D Mark III
EOS 1Ds Mark III
EOS 5D
EOS 5D Mark II
EOS 10D
EOS 20D
EOS 20Da
EOS 30D
EOS 40D
EOS 50D
EOS D30
EOS D60
EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
PowerShot 600
PowerShot A5
PowerShot A50
PowerShot S30
PowerShot S40
PowerShot S45
PowerShot S50
PowerShot S60
PowerShot S70
PowerShot G1
PowerShot G2
PowerShot G3
PowerShot G5
PowerShot G6
PowerShot G9
PowerShot G10
PowerShot Pro70
PowerShot Pro90 IS
PowerShot Pro1
PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
R-D1s
R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
FinePix F700
FinePix IS-1
FinePix IS Pro
FinePix S100FS
FinePix S2 Pro
FinePix S20 Pro
FinePix S3 Pro
FinePix S5 Pro
FinePix S5000 Z
FinePix S5200/5600
FinePix S6000fd/S6500fd
FinePix S7000 Z
FinePix S9000/9500
FinePix S9100/9600

Nikon

D1
D1H
D1X
D70
D100
D200
D2H
D2Hs
D3
D3X
D300
D40
D40x
D50
D5000
D60
D70s
D700
D80
D90
D2X
D2Xs
Coolpix 5000
Coolpix 5400
Coolpix 5700
Coolpix 8700
Coolpix 8400
Coolpix 8800
Coolpix P6000

Olympus

E-10
E-1
E-20
E-3
E-30
E-420
E-450
E-520
E-620
EVOLT E-300
EVOLT E-330
EVOLT E-400
EVOLT E-410
EVOLT E-500
EVOLT E-510
C-5050 Zoom
C-5060 Zoom
C-7070 Wide Zoom
C-8080 Wide Zoom
SP-310
SP-320
SP-350
SP-500 UZ
SP-510 UZ
SP-550 UZ
SP-560 UZ
SP-565 UZ
SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
DMC-GH1
DMC-FX150
DMC-FZ8
DMC-FZ18
DMC-FZ28
DMC-FZ30
DMC-FZ50
DMC-L1
DMC-L10
DMC-LC1
DMC-LX1

Hasselblad (yalnızca 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe yukarıda listelenmeyen yeni fotoğraf makinesi modellerinin ham veri dosyaları için genellikle ön destek sağlayabilir. Camera Raw eklentisi, bu görüntüleri okuyabilir ancak profil oluşturma ve test etme aşamaları tamamlanmamıştır. Bu güncellemeyle ilgili herhangi bir sorun yaşıyorsanız, lütfen <http://www.adobe.com/tr/support/> adresindeki destek Web sitesine bakın.

Lightroom 2 ve Adobe Photoshop Camera Raw ile Çalışma

Lightroom ve Photoshop Camera Raw, ham veri işlemeyi destekleyen uygulamalar arasında tutarlı ve uyumlu sonuçlar elde edilmesini sağlamak üzere aynı görüntü işleme teknolojisini paylaşır. Bu uygulamalar arasında Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 ve Premiere Elements 4.0 yer alır.

Lightroom Ayarlarını Camera Raw 5.4 ile Paylaşma

Varsayılan olarak Lightroom'un geliştirme modülü ayarları, Lightroom'un veritabanında depolanır. Lightroom geliştirme ayarlarının Camera Raw 5'te görüntülenebilmesini sağlamak için, ayarların söz konusu dosyaya yönelik XMP meta veri bloğuna yazılması gerekir. Bu meta veriler, geçerli özel ham dosyalar dizinindeki bir XMP sepet dosyasında (Görüntüadı.xmp) veya doğrudan DNG dosyaları içinde depolanır. Dosyaları en son geliştirme ayarlarıyla güncellemek için kütüphane modülünü belirleyin ve hedef görüntü grubunu seçin. Meta Veri dosya menüsünde "Meta Verileri Dosyaya Kaydet" seçeneğini belirleyin.

Lightroom Ayarlarını Camera Raw 5.4'te Görüntüleme

Lightroom ve Camera Raw ile birlikte çalışmadan önce lütfen Camera Raw tercihini şuna ayarlayın: Görüntü ayarlarını şu ortamlara kaydedin: Sepet ".xmp". Varsayılan olarak Camera Raw, görüntü ayarlarını aynen Lightroom'un geliştirme modülünde gerçekleştirildiği biçimde görüntüler.

Camera Raw Ayarlarını Lightroom'da Görüntüleme

Camera Raw dosyalarının önceki sürümleri tarafından düzenlenen ham veri dosyaları Lightroom'a alındıklarında önceki görünümünü korur. Not: Lightroom'un önceki düzenlemeyi göz önüne alması için, söz konusu dosyaların tercih olarak Görüntü ayarlarını şu ortamlara kaydedin: Sepet ".xmp" dosyaları seçeneği belirlenmişken düzenlenmiş olması gerekir. Lightroom'a içe aktarıldıktan sonra Camera Raw'da düzenlenen dosyalar, Meta Veri dosya menüsünde "Meta Verileri Dosyadan Oku" seçeneği belirlenerek Lightroom içerisinde güncellenebilir.

Sürüm Notları

Bu sürüm Hasselblad 3FR dosya formatı desteği sunar. Hasselblad için FFF dosya formatı bu sürümde desteklenmemektedir.

Bu sürüm yeni DNG Uyumluluk dönüştürme seçenekleri sunar. Bu seçenekler yeni DNG 1.3 Belirtimi (www.adobe.com/tr/products/dng) ile kullanılabilen ek seçeneklerle ilgili konularda yardımcı olur.

- Camera Raw 2.4 ve üzeri: DNG dosyası Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) ve üzeri ile Lightroom 1.0 ve üzeri tarafından okunabilecek
- Camera Raw 4.1 ve üzeri: DNG dosyası Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) ve üzeri ile Lightroom 1.1 ve üzeri tarafından okunabilecek. DNG dosyası fotoğraf makinesi modeline bağlı olarak önceki sürümler tarafından okunabilecek
- Camera Raw 4.6 ve üzeri: DNG dosyası Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) ve üzeri ile Lightroom 2.1 ve üzeri tarafından okunabilecek. DNG dosyası fotoğraf makinesi modeline bağlı olarak önceki sürümler tarafından okunabilecek
- Camera Raw 5.4 ve üzeri: DNG dosyası Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) ve üzeri ile Lightroom 2.4 ve üzeri tarafından okunabilecek. DNG dosyası fotoğraf makinesi modeline bağlı olarak önceki sürümler tarafından okunabilecek
- Özel:
 - Eski Sürüm Seçeneği: DNG 1.1, DNG 1.3 (varsayılan 1.3)
 - Onay kutusu: Doğrusal (mozaik kaldırılmış) (varsayılan olarak devre dışıdır)
 - Onay kutusu: Sıkıştırılmamış (varsayılan olarak devre dışıdır)

Українська

Файл Read Me Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Установка

Ця нова версія модуля Camera Raw замінює оригінальний модуль Camera Raw, установлений разом із Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 та Premiere Elements 7.0.

Сумісність

Модуль Camera Raw 5.4 не сумісний із версіями Photoshop, старішими ніж Photoshop CS4, та версіями Photoshop Elements, старішими ніж Photoshop Elements 6.0 для Windows і Photoshop Elements 6 для Mac.

- Останньою версією модуля Camera Raw, доступною для користувачів Photoshop Elements 3.0, є Camera Raw 3.6.
- Останньою версією модуля Camera Raw, доступною для користувачів Photoshop Elements 4.0 (Windows), є Camera Raw 3.7.
- Останньою версією модуля Camera Raw, доступною для користувачів Photoshop Elements 5.0 (Windows), є Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 та Adobe Creative Suite 4:

Автоматичне встановлення на комп'ютері під керуванням Mac або Windows®:

1. Виберіть "Оновлення..." в меню довідки.
2. Дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб завантажити та встановити останні доступні оновлення Camera Raw.

Установлення на комп'ютері під керуванням Mac або Windows® вручну:

Якщо завантажено програму установки (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip або Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Вийдіть із Photoshop CS4 та Adobe Bridge.
2. Двічі натисніть завантажений файл і дотримуйтеся інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Запустіть Photoshop CS4 та Adobe Bridge.

Якщо завантажено пакет модулів (Windows: Camera_Raw_5_4.zip або Mac: Camera_Raw_5_4.dmg) Windows®:

1. Вийдіть із Photoshop CS4 та Adobe Bridge.
2. Відкрийте завантажений файл, двічі натисніть CameraProfiles.exe та дотримуйтеся інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Двічі натисніть піктограму локального диска (C:).
4. Перейдіть до теки Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Перемістіть наявний модуль Camera Raw.8bi до іншої теки (наприклад, до нової теки на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
6. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw.8bi з місця, куди його було завантажено, у теку, указану в кроці 4.
7. Запустіть Photoshop CS4 та Adobe Bridge.

Windows® Vista (64-розрядна версія):

[ПРИМІТКА. Під час виконання цієї процедури мають бути встановлені дві версії модуля Camera Raw]

1. Вийдіть із Photoshop CS4 та Adobe Bridge.
2. Відкрийте завантажений файл, двічі натисніть CameraProfiles.exe та дотримуйтеся інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Двічі натисніть піктограму локального диска (C:).
4. Перейдіть до теки Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Перемістіть наявний модуль Camera Raw.8bi до іншої теки (наприклад, до нової теки на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
6. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw.8bi з верхнього каталогу теки завантаження в теку, указану в кроці 4.
7. Перейдіть до теки Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.

8. Перемістіть наявний модуль Camera Raw.8бі до іншої теки (наприклад, до нової теки з назвою "64-розрядна версія" на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
9. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw.8бі з каталогу з назвою "64-розрядна версія", що знаходиться в завантаженій теці, у теку, указану в кроці 7.
10. Запустіть Photoshop CS4 та Adobe Bridge.

Mac:

1. Вийдіть із Photoshop CS4 та Adobe Bridge.
2. Відкрийте завантажений файл, двічі натисніть CameraProfiles.dmg та дотримуйтеся інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Відкрийте Finder.
4. Перейдіть до кореню локального диска (не до базової теки користувача).
5. Перейдіть до теки Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Перемістіть наявний модуль до іншої теки (наприклад, до нової теки на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
7. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw із місця, куди його було завантажено, у теку, указану в кроці 5.
8. Запустіть Photoshop CS4 та Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

ПРИМІТКА. Щоб успішно встановити модуль Camera Raw для Photoshop Elements, необхідно дотримуватися всіх нових інструкцій.

1. Вийдіть із Photoshop Elements.
2. Відкрийте завантажений файл, двічі натисніть CameraProfiles.exe та дотримуйтеся інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Двічі натисніть піктограму локального диска (C:).
4. Перейдіть до теки, призначеної для вашої версії Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Перемістіть наявний модуль Camera Raw.8бі до іншої теки (наприклад, до нової теки на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
6. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw.8бі з місця, куди його було завантажено, у теку, указану в кроці 4.
7. Запустіть Photoshop Elements.

Mac:

ПРИМІТКА. Щоб успішно встановити модуль Camera Raw для Photoshop Elements, необхідно дотримуватися всіх нових інструкцій.

1. Вийдіть із Photoshop Elements та Adobe Bridge.
2. Відкрийте завантажений файл, двічі натисніть CameraProfiles.dmg та дотримуйтеся інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Перейдіть до кореню локального диска (не до базової теки користувача).
4. Перейдіть до теки Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Перемістіть наявний модуль до іншої теки (наприклад, до нової теки на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
6. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw із місця, куди його було завантажено, у теку, указану в кроці 4.
7. Запустіть Photoshop Elements або Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

ПРИМІТКА. Щоб успішно встановити модуль Camera Raw для Photoshop Elements, необхідно дотримуватися всіх нових інструкцій.

1. Вийдіть із Premiere Elements.
2. Відкрийте завантажений файл, двічі натисніть CameraProfiles.exe та дотримуйтесь інструкцій, що з'являтимуться на екрані.
3. Двічі натисніть піктограму локального диска (C:).
4. Перейдіть до теки, призначеної для вашої версії Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Перемістіть наявний модуль Camera Raw.8bi до іншої теки (наприклад, до нової теки на робочому столі). Збережіть цю версію на випадок, якщо потрібно буде виконати зворотну операцію.
6. Скопіюйте модуль Camera Raw, Camera Raw.8bi з місця, куди його було завантажено, у теку, визначену в кроці 4.
7. Запустіть Premiere Elements.

Нові підтримувані камери

До цього оновлення було додано підтримку вказаних нижче камер.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Примітка. Підтримка камер Hasselblad розповсюджується лише на файловий формат 3FR. Файловий формат FFF камер Hasselblad наразі не підтримується.

Нижче подано повний список підтримуваних камер і форматів raw, включених до Camera Raw 5.4. Нові камери виділено червоним.*

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
 EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
 EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
 EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
 EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
 EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
 PowerShot 600
 PowerShot A5
 PowerShot A50
 PowerShot S30
 PowerShot S40
 PowerShot S45
 PowerShot S50
 PowerShot S60
 PowerShot S70
 PowerShot G1
 PowerShot G2
 PowerShot G3
 PowerShot G5
 PowerShot G6
 PowerShot G9
 PowerShot G10
 PowerShot Pro70
 PowerShot Pro90 IS
 PowerShot Pro1
 PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
 EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
 R-D1s
 R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
 FinePix F700
 FinePix IS-1
 FinePix IS Pro
 FinePix S100FS
 FinePix S2 Pro
 FinePix S20 Pro
 FinePix S3 Pro
 FinePix S5 Pro
 FinePix S5000 Z
 FinePix S5200/5600
 FinePix S6000fd/S6500fd
 FinePix S7000 Z
 FinePix S9000/9500
 FinePix S9100/9600

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700
 D80
 D90
 D2X
 D2Xs
 Coolpix 5000
 Coolpix 5400
 Coolpix 5700
 Coolpix 8700
 Coolpix 8400
 Coolpix 8800
 Coolpix P6000

Olympus

E-10
 E-1
 E-20
 E-3
 E-30
 E-420
 E-450
 E-520
 E-620
 EVOLT E-300
 EVOLT E-330
 EVOLT E-400
 EVOLT E-410
 EVOLT E-500
 EVOLT E-510
 C-5050 Zoom
 C-5060 Zoom
 C-7070 Wide Zoom
 C-8080 Wide Zoom
 SP-310
 SP-320
 SP-350
 SP-500 UZ
 SP-510 UZ
 SP-550 UZ
 SP-560 UZ
 SP-565 UZ
 SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
 DMC-GH1
 DMC-FX150
 DMC-FZ8
 DMC-FZ18
 DMC-FZ28
 DMC-FZ30
 DMC-FZ50
 DMC-L1
 DMC-L10
 DMC-LC1
 DMC-LX1

Hasselblad(лише 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Японія)

ALPHA-5 DIGITAL (Китай)

MAXXUM 5D (США)

DYNAX 5D (Європа)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe часто надає попередню підтримку файлів raw із нових моделей камер, не зазначених вище. Модуль Camera Raw дозволяє зчитувати ці зображення, але створення профілів та тестування ще не завершені. У разі виникнення будь-яких проблем із цим оновленням відвідайте веб-сайт підтримки за адресою <http://www.adobe.com/ua/support/>.

Робота з Lightroom 2 та Adobe Photoshop Camera Raw

Lightroom та Photoshop Camera Raw базуються на одній технології обробки зображень, що забезпечує однотипність і сумісність результатів роботи між програмами обробки raw. До таких програм належать Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 і Premiere Elements 4.0.

Спільне використання параметрів Lightroom із Camera Raw 5.4

За замовчуванням параметри розробницького модуля Lightroom зберігаються в базі даних Lightroom. Щоб забезпечити доступ до розробницьких параметрів Lightroom у Camera Raw 5, параметри потрібно записати в блоці метаданих XMP для цього файлу. Ці метадані зберігаються в запасному файлі XMP (Imagename.xmp) у поточному каталозі з відповідними зображеннями raw або безпосередньо у файлах DNG. Щоб оновити зображення за допомогою останніх розробницьких параметрів, виберіть модуль бібліотеки та групу цільових зображень. Виберіть пункт "Зберегти метадані XMP у файл" у меню "Файл метаданих".

Перегляд параметрів Lightroom у Camera Raw 5.4

Перед початком роботи в Lightroom і Camera Raw встановіть параметри Camera Raw на таке значення: "Зберегти параметри зображення в: запасні файли .xmp". За замовчуванням Camera Raw відобразить налаштування зображення так само, як у розробницькому модулі Lightroom.

Перегляд параметрів Camera Raw в Lightroom

Файли raw, відредаговані в попередніх версіях Camera Raw, зберігатимуть свій початковий вигляд після імпорту в Lightroom. Примітка. Щоб побачити попередні зміни в Lightroom, ці файли потрібно редагувати зі встановленим параметром "Зберегти параметри зображення в: запасні файли .xmp". Файли, відредаговані в Camera Raw та імпортовані до Lightroom, можна оновити в Lightroom, вибравши пункт "Прочитати метадані з файлу" в меню файлу метаданих.

Примітки щодо версії

Ця версія включає підтримку файлового формату 3FR камер Hasselblad. Файловий формат FFF камер Hasselblad не підтримується в цій версії.

Ця версія включає нові параметри перетворення сумісності DNG. Це дозволяє використовувати додаткові параметри, доступні в новій специфікації DNG 1.3 (www.adobe.com/ua/products/dng).

- Camera Raw 2.4 і новіших версій: файл DNG буде доступний для читання в Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) та новіших версіях, а також Lightroom 1.0 та новіших версіях
- Camera Raw 4.1 і новіших версій: файл DNG буде доступний для читання в Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) та новіших версіях, а також Lightroom 1.1 та новіших версіях. Залежно від моделі камери файл DNG часто буде читатися ранішими версіями програмного забезпечення
- Camera Raw 4.6 і новіших версій: файл DNG буде доступний для читання в Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) та новіших версіях, а також Lightroom 2.1 та новіших версіях. Залежно від моделі камери файл DNG часто буде читатися ранішими версіями програмного забезпечення
- Camera Raw 5.4 і новіших версій: файл DNG буде доступний для читання в Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) та новіших версіях, а також Lightroom 2.4 та новіших версіях. Залежно від моделі камери файл DNG часто буде читатися ранішими версіями програмного забезпечення
- Власні параметри:
 - Параметри зворотної версії: DNG 1.1, DNG 1.3 (за замовчуванням 1.3)
 - Прапорець: лінійний (немозаїчний) (за замовчуванням знято)
 - Прапорець: нестиснутий (за замовчуванням знято)

Română

Read Me pentru Adobe® Photoshop® Camera Raw 5.4

Instalare

Această nouă versiune a plugin-ului Camera Raw înlocuiește plugin-ul Camera Raw original care a fost instalat împreună cu Photoshop CS4, Photoshop Elements 7.0 și Premiere Elements 7.0.

Compatibilitate

Plugin-ul Camera Raw 5.4 nu este compatibil cu versiunile de Photoshop anterioare versiunii Photoshop CS4 sau cu versiunile de Photoshop Elements anterioare versiunii Photoshop Elements 6.0 pentru Windows și Photoshop Elements 6 pentru Mac.

- Cea mai recentă versiune a plugin-ului Camera Raw disponibilă pentru clienții Photoshop Elements 3.0 este Camera Raw 3.6.
- Cea mai recentă versiune a plugin-ului Camera Raw disponibilă pentru clienții Photoshop Elements 4.0 (Windows) este Camera Raw 3.7.
- Cea mai recentă versiune a plugin-ului Camera Raw disponibilă pentru clienții Photoshop Elements 5.0 (Windows) este Camera Raw 4.5.

Photoshop CS4 și Adobe Creative Suite 4:

Instalare automată pe Mac sau Windows®:

1. Selectați „Actualizări...” din meniul Ajutor
2. Urmăriți casetele de dialog de pe ecran pentru a descărca și a instala cea mai recentă actualizare disponibilă pentru Camera Raw

Instalare manuală pe Mac sau Windows®:

Dacă ați descărcat utilitarul pentru instalare (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip sau Mac: Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

1. Părăsiți Photoshop CS4 și Adobe Bridge.
2. Faceți dublu clic pe fișierul de descărcare și urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Lansați Photoshop CS4 sau Adobe Bridge.

Dacă ați descărcat pachetul plugin-ului (Windows: Camera_Raw_5_4_updater.zip sau Mac:

Camera_Raw_5_4_updater.dmg)

Windows®:

1. Părăsiți Photoshop CS4 și Adobe Bridge.
2. Deschideți fișierul de descărcare și faceți dublu clic pe CameraProfiles.exe, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Faceți dublu clic pe Local Disk (C:) (Disc local (C:)).
4. Navigați la Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Mutați plugin-ul Camera Raw.8bi existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
6. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw.8bi, din dosarul de descărcare în același dosar ca și la Pasul 4.
7. Lansați Photoshop CS4 sau Adobe Bridge.

Windows® Vista pe 64 de biți:

[NOTĂ: În cadrul acestei proceduri, trebuie instalate două versiuni ale plugin-ului Camera Raw]

1. Părăsiți Photoshop CS4 și Adobe Bridge.
2. Deschideți fișierul de descărcare și faceți dublu clic pe CameraProfiles.exe, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Faceți dublu clic pe Local Disk (C:) (Disc local (C:)).
4. Navigați la Program Files(x86)\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.
5. Mutați plugin-ul Camera Raw.8bi existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
6. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw.8bi, din directorul de la cel mai înalt nivel al dosarului de descărcare în același dosar ca și la Pasul 4.
7. Navigați la Program Files\Common Files\Adobe\Plug-Ins\CS4\File Formats.

8. Mutați plugin-ul Camera Raw.8bi existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop, cu eticheta 64 de biți). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
9. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw.8bi, din directorul de descărcare cu eticheta 64 de biți, în același dosar ca și la Pasul 7.
10. Lansați Photoshop CS4 sau Adobe Bridge.

Mac:

1. Părăsiți Photoshop CS4 și Adobe Bridge.
2. Deschideți fișierul de descărcare și faceți dublu clic pe CameraProfiles.dmg, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Deschideți aplicația Finder.
4. Navigați la rădăcina discului local (nu la dosarul principal al utilizatorului).
5. Navigați la Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS4/File Formats.
6. Mutați plugin-ul existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
7. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw, din dosarul de descărcare în același dosar ca și la Pasul 5.
8. Lansați Photoshop CS4 sau Adobe Bridge.

Photoshop Elements:

Windows®:

NOTĂ: Trebuie să urmați toate instrucțiunile noi pentru a instala cu succes plugin-ul Camera Raw pentru Photoshop Elements.

1. Părăsiți Photoshop Elements.
2. Deschideți fișierul de descărcare și faceți dublu clic pe CameraProfiles.exe, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Faceți dublu clic pe Local Disk (C:) (Disc local (C:)).
4. Navigați la locația desemnată de versiunea dvs. de Photoshop Elements:
 - a. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 6.0\Plug-Ins\File Formats
 - b. Program Files\Adobe\Photoshop Elements 7.0\Plug-Ins\File Formats
5. Mutați plugin-ul Camera Raw.8bi existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
6. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw.8bi, din dosarul de descărcare în același dosar ca și la Pasul 4.
7. Lansați Photoshop Elements.

Mac:

NOTĂ: Trebuie să urmați toate instrucțiunile noi pentru a instala cu succes plugin-ul Camera Raw pentru Photoshop Elements.

1. Părăsiți Photoshop Elements și Adobe Bridge.
2. Deschideți fișierul de descărcare și faceți dublu clic pe CameraProfiles.dmg, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Navigați la rădăcina discului local (nu la dosarul principal al utilizatorului).
4. Navigați la Library/Application Support/Adobe/Plug-Ins/CS3/File Formats.
5. Mutați plugin-ul existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
6. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw, din dosarul de descărcare în același dosar ca și la Pasul 4.
7. Lansați Photoshop Elements sau Adobe Bridge.

Premiere Elements:

Windows®:

NOTĂ: Trebuie să urmați toate instrucțiunile noi pentru a instala cu succes plugin-ul Camera Raw pentru Photoshop Elements.

1. Părăsiți Premiere Elements.
2. Deschideți fișierul de descărcare și faceți dublu clic pe CameraProfiles.exe, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Faceți dublu clic pe Local Disk (C:) (Disc local (C:)).
4. Navigați la locația desemnată de versiunea dvs. de Premiere Elements:
 - a. Premiere Elements 7.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 7.0\Plug-Ins\Common\PSA
 - b. Premiere Elements 4.0: Program Files\Adobe\Adobe Premiere Elements 4.0\Plug-Ins\Common\PSA
5. Mutați plugin-ul Camera Raw.8bi existent într-o altă locație (de exemplu, într-un dosar nou de pe desktop). Asigurați-vă că păstrați această versiune pentru situația în care doriți să reveniți la ea.
6. Copiați plugin-ul Camera Raw, Camera Raw.8bi, din dosarul de descărcare în dosarul desemnat la Pasul 4.
7. Lansați Premiere Elements.

Noi camere foto acceptate

În această actualizare a fost adăugat suport pentru următoarele camere foto.

Canon	EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
Canon	PowerShot SX1 IS
Epson	R-D1x
Hasselblad	CF-22
Hasselblad	CF-22MS
Hasselblad	CF-39
Hasselblad	CF-39MS
Hasselblad	CFH-22
Hasselblad	CFH-39
Hasselblad	CFV
Hasselblad	503CWD
Hasselblad	H2D-22
Hasselblad	H2D-39
Hasselblad	H3D-22
Hasselblad	H3D-31
Hasselblad	H3D-39
Hasselblad	H3DII-22
Hasselblad	H3DII-31
Hasselblad	H3DII-39
Hasselblad	H3DII-39MS
Hasselblad	H3DII-50
Kodak	EasyShare Z980
Nikon	D5000
Olympus	E-450
Olympus	E-620
Panasonic	Lumix DMC-GH1
Pentax	K-7 (PEF)
Sigma	DP2
Sony	A230
Sony	A330
Sony	A380

Notă: Suportul pentru camerele foto Hasselblad se adresează exclusiv formatelor de fișier 3FR. Momentan, formatul de fișier FFF al camerelor foto Hasselblad nu este acceptat.

Veți găsi mai jos o listă completă a camerelor foto și a formatelor brute acceptate incluse în Camera Raw 5.4. Noile camere foto sunt evidențiate cu roșu.*

Canon

EOS 1D
 EOS 1Ds
 EOS 1D Mark II
 EOS 1D Mark II N
 EOS 1Ds Mark II
 EOS 1D Mark III
 EOS 1Ds Mark III
 EOS 5D
 EOS 5D Mark II
 EOS 10D
 EOS 20D
 EOS 20Da
 EOS 30D
 EOS 40D
 EOS 50D
 EOS D30
 EOS D60
 EOS 300D (Digital Rebel/Kiss Digital)
 EOS 350D (Digital Rebel XT/EOS Kiss Digital N)
 EOS 400D (Digital Rebel XTi/EOS Kiss Digital X)
 EOS 450D (Digital Rebel XSi/EOS Kiss X2)
 EOS 500D (Digital Rebel T1i/EOS Kiss X3 Digital)
 EOS 1000D (Digital Rebel XS/EOS Kiss F)
 PowerShot 600
 PowerShot A5
 PowerShot A50
 PowerShot S30
 PowerShot S40
 PowerShot S45
 PowerShot S50
 PowerShot S60
 PowerShot S70
 PowerShot G1
 PowerShot G2
 PowerShot G3
 PowerShot G5
 PowerShot G6
 PowerShot G9
 PowerShot G10
 PowerShot Pro70
 PowerShot Pro90 IS
 PowerShot Pro1
 PowerShot SX1 IS

Casio

EXILIM EX-F1 (DNG)
 EXILIM EX-FH20 (DNG)

Contax

N Digital

Epson

R-D1
 R-D1s
 R-D1x

Fujifilm

FinePix E900
 FinePix F700
 FinePix IS-1
 FinePix IS Pro
 FinePix S100FS
 FinePix S2 Pro
 FinePix S20 Pro
 FinePix S3 Pro
 FinePix S5 Pro
 FinePix S5000 Z
 FinePix S5200/5600
 FinePix S6000fd/S6500fd
 FinePix S7000 Z
 FinePix S9000/9500
 FinePix S9100/9600

Nikon

D1
 D1H
 D1X
 D70
 D100
 D200
 D2H
 D2Hs
 D3
 D3X
 D300
 D40
 D40x
 D50
 D5000
 D60
 D70s
 D700
 D80
 D90
 D2X
 D2Xs
 Coolpix 5000
 Coolpix 5400
 Coolpix 5700
 Coolpix 8700
 Coolpix 8400
 Coolpix 8800
 Coolpix P6000

Olympus

E-10
 E-1
 E-20
 E-3
 E-30
 E-420
 E-450
 E-520
 E-620
 EVOLT E-300
 EVOLT E-330
 EVOLT E-400
 EVOLT E-410
 EVOLT E-500
 EVOLT E-510
 C-5050 Zoom
 C-5060 Zoom
 C-7070 Wide Zoom
 C-8080 Wide Zoom
 SP-310
 SP-320
 SP-350
 SP-500 UZ
 SP-510 UZ
 SP-550 UZ
 SP-560 UZ
 SP-565 UZ
 SP-570 UZ

Panasonic

DMC-G1
 DMC-GH1
 DMC-FX150
 DMC-FZ8
 DMC-FZ18
 DMC-FZ28
 DMC-FZ30
 DMC-FZ50
 DMC-L1
 DMC-L10
 DMC-LC1
 DMC-LX1

Hasselblad (numai 3FR)

H2D (DNG)

CF-22

CF-22MS

CF-39

CF-39MS

CFH-22

CFH-39

CFV

503CWD

H2D-22

H2D-39

H3D-22

H3D-31

H3D-39

H3DII-22

H3DII-31

H3DII-39

H3DII-39MS

H3DII-50

Kodak

DCS Pro 14n

DCS Pro 14nx

DCS Pro SLR/n

DCS720x

DCS760

EasyShare P712

EasyShare P850

EasyShare P880

EasyShare Z1015 IS

EasyShare Z980

Konica Minolta

DiIMAGE A1

DiIMAGE A2

DiIMAGE A200

DiIMAGE 5

DiIMAGE 7

DiIMAGE 7i

DiIMAGE 7Hi

Maxxum 7D / DYNAX 7D

ALPHA SWEET DIGITAL (Japan)

ALPHA-5 DIGITAL (China)

MAXXUM 5D (USA)

DYNAX 5D (Europe)

Leaf

AFi II 6

AFi II 7

Valeo 6

Valeo 11

Valeo 22

Valeo 17

Aptus 17

Aptus 22

Aptus 54s

Aptus 65

Aptus 65s

Aptus 75

Aptus 75s

Aptus AFi II 6

Aptus AFi II 7

Leica

DIGILUX 2

DIGILUX 3

D-LUX 2

D-LUX 3

D-LUX 4

M8 (DNG)

Digital-Modul-R (DNG)

V-LUX 1

Mamiya

ZD

DMC-LX2

DMC-LX3

Pentax

*ist D

*ist DL

*ist DL2

*ist DS

*ist DS2

K10D

K100D

K100D Super

K110D

K20D

K200D

K2000 (K-m)

K-7 (PEF)

Phase One

H 20

H 25

P 20

P 20 +

P 21

P 21 +

P 25

P 25 +

P 30

P 30 +

P 45

P 45 +

Ricoh

GR Digital (DNG)

GR Digital II (DNG)

GX100 (DNG)

GX200 (DNG)

Samsung

Pro 815 (DNG)

GX-1S

GX-1L

GX-10 (DNG)

GX-20 (DNG)

Sigma

DP1

DP2

SD9

SD10

SD14

Sony

A100

A200

A230

A300

A330

A350

A380

A700

A900

DSC-F828

DSC-R1

DSC-V3

*Adobe poate să furnizeze în numeroase cazuri asistență preliminară pentru fișierele în format brut de la modelele noi de camere foto care nu sunt precizate mai sus. Plugin-ul Camera Raw va citi aceste imagini, însă determinarea profilului și testarea nu sunt complete. Dacă întâmpinați probleme cu această actualizare, consultați site-ul Web de asistență la <http://www.adobe.com/ro/support/>.

Lucrul cu plugin-ul Camera Raw din aplicațiile Lightroom 2 și Adobe Photoshop

Plugin-ul Camera Raw din aplicațiile Lightroom și Photoshop beneficiază de aceeași tehnologie de procesare a imaginii, pentru a asigura rezultate uniforme și compatibile pentru aplicațiile care acceptă procesarea brută. Aceste aplicații includ Photoshop CS4, Photoshop Elements 6.0 și Premiere Elements 4.0.

Partajarea setărilor Lightroom cu Camera Raw 5.4

În mod implicit, setările modulului de dezvoltare al aplicației Lightroom sunt stocate în baza de date Lightroom. Pentru a vă asigura că setările de dezvoltare ale Lightroom pot fi vizualizate de Camera Raw 5, aceste setări trebuie să fie scrise în blocul de metadate XMP pentru acel fișier. Aceste metadate sunt stocate într-un fișier adiacent XMP (NumelImage.xmp) în directorul curent de imagini cu fișiere proprietare în format brut sau stocate direct în fișierele DNG. Pentru a actualiza imagini cu cele mai recente setări de dezvoltare, alegeți modulul bibliotecă și selectați grupul de imagini vizate. Alegeți opțiunea „Salvare metadate în fișier” din meniul Fișier metadate.

Vizualizarea setărilor Lightroom în Camera Raw 5.4

Înainte de a lucra cu Lightroom și Camera Raw, setați preferința pentru Camera Raw la: Salvare setări imagini în: Fișiere adiacente „.xmp”. În mod implicit, Camera Raw va afișa ajustările imaginilor exact așa cum sunt acestea realizate în modulul de dezvoltare al aplicației Lightroom.

Vizualizarea setărilor Camera Raw în Lightroom

Fișierele în format brut editate de versiunile anterioare ale fișierelor Camera Raw își vor păstra aspectul inițial atunci când sunt importate în Lightroom. Notă: Pentru ca Lightroom să ia în considerare editarea anterioară, este necesar ca fișierele respective să fi fost editate cu preferința setată la Salvare setări imagini în: Fișiere adiacente „.xmp”. Fișierele editate în Camera Raw după importul în Lightroom pot fi actualizate în Lightroom alegând „Citire metadate din fișier” din meniul Fișier metadate.

Note privind versiunea

Această versiune include suport nou pentru formatul de fișier 3FR al camerelor foto Hasselblad. Formatul de fișier FFF al camerelor foto Hasselblad nu este acceptat în această versiune.

Această versiune include noi opțiuni de conversie pentru compatibilitatea DNG. Aceste opțiuni se alătură opțiunilor suplimentare disponibile cu noua specificație DNG 1.3 (<http://www.adobe.com/ro/products/dng/>).

- Camera Raw 2.4 și versiunile ulterioare: fișierul DNG va putea fi citit de Camera Raw 2.4 (Photoshop CS) și de versiunile ulterioare, precum și de Lightroom 1.0 și de versiunile ulterioare
- Camera Raw 4.1 și versiunile ulterioare: fișierul DNG va putea fi citit de Camera Raw 4.1 (Photoshop CS3) și de versiunile ulterioare, precum și de Lightroom 1.1 și de versiunile ulterioare. Adesea, fișierul DNG va putea fi citit de versiunile anterioare, în funcție de modelul camerei foto
- Camera Raw 4.6 și versiunile ulterioare: fișierul DNG va putea fi citit de Camera Raw 4.6 (Photoshop CS3) și de versiunile ulterioare, precum și de Lightroom 2.1 și de versiunile ulterioare. Adesea, fișierul DNG va putea fi citit de versiunile anterioare, în funcție de modelul camerei foto
- Camera Raw 5.4 și versiunile ulterioare: fișierul DNG va putea fi citit de Camera Raw 5.4 (Photoshop CS4) și de versiunile ulterioare, precum și de Lightroom 2.4 și de versiunile ulterioare. Adesea, fișierul DNG va putea fi citit de versiunile anterioare, în funcție de modelul camerei foto
- Personalizat:
 - Opțiuni de compatibilitate cu versiuni anterioare: DNG 1.1, DNG 1.3 (1.3 implicit)
 - Casetă de selectare: Liniar (demozaicat) (debifată în mod implicit)
 - Casetă de selectare: Necomprimat (debifată în mod implicit)

Copyright © 2009 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.
Adobe and Photoshop are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries. Windows is either a registered trademark or a trademark of Microsoft Corporation in The United States and/or other countries. Mac is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the United States and other countries. All trademarks noted herein are the property of their respective owners.

6/2/2009