

Projecteur portable à ultra courte focale

RICOH
imagine. change.

PJWX4141
PJWX4141N
PJWX4141NI



À 11,7cm du
mur

WXGA

3 300 lumens

Fixation au mur
poss

Images de 40 à
80"

3 kg

Partagez vos informations à tout moment et de n'importe où

Les projecteurs de la série Ricoh PJ WX4141 offrent toute la flexibilité et la polyvalence attendues par les entreprises d'aujourd'hui. Ces appareils à ultra courte focale peuvent être placés à quelques centimètres seulement d'un écran et projeter des images vives et accrocheuses de 80 pouces (2 mètres). Compacts et très légers, ils transforment les espaces les plus exigus en salles de réunion ou en systèmes d'affichage adaptés.

- Positionnables à 11,7 cm seulement de l'écran
- Format de projection supérieur à 2 mètres (48 à 80 pouces)
- Luminosité de 3 300 lumens
- Résolution de 1280 x 800 WXGA
- Connectivité filaire et sans fil (PJ WX4141N/ PJ WX4141NI)
- Fonctionnalité interactive intégrée (PJ WX4141NI)





La solution idéale pour les petits espaces

Il suffit de regarder les projecteurs de la série Ricoh PJ WX4141 pour comprendre pourquoi la demande en modèles à ultra courte focale est si forte. Ces projecteurs peuvent afficher de grandes images à très faible distance. Ils sont donc utilisables là où la plupart des projecteurs ne le sont pas : dans de petites salles de réunion, dans les vitrines des magasins et même dans les musées. Grâce à eux, tous les inconvénients des projecteurs de bureau disparaissent : encombrement, éblouissement de la lampe et ombres sur l'écran.

Le projecteur optimal pour les groupes de travail modernes

Avec les projecteurs de la série Ricoh PJ WX4141, la polyvalence et la praticité atteignent de nouveaux sommets. Ils associent tous les avantages du projecteur à ultra courte focale leader dans cette catégorie à un design compact et ultra léger. Leur portabilité et leur interface intuitive multiplient les applications potentielles : présentations hors site, sessions de travail impromptues dans des bureaux en open space et dans des petites salles de réunion. Ces appareils sont plus flexibles et économiques que des systèmes d'affichage grand format plus onéreux.



Trois modèles puissants

Ces projecteurs WXGA à ultra courte focale produisent des images supérieures à 2 mètres (48 à 80 pouces) pour une distance comprise entre 11,7 et 24,9 cm. La sortie de 3300 lumens et le taux de contraste élevé de 5000:1 permettent de projeter des images vives, même dans des salles bien éclairées. Grâce aux hauts-parleurs intégrés et aux nombreuses options de connectivité, ces projecteurs compatibles 3D conviennent à toutes les utilisations, des présentations commerciales aux projections multimédia accrocheuses.

Un projecteur à ultra courte focale autonome pour une utilisation fixe ou mobile

Le design ultra léger du modèle Ricoh PJ WX4141 est parfait pour l'utilisation mobile. Ce projecteur, qui ne pèse que 3 kg, peut être facilement transporté d'une salle à l'autre, ou être emmené à l'extérieur. Il peut également être fixé au mur pour plus de sécurité (option). Sa facilité d'utilisation et son temps de démarrage de 3 secondes seulement en font la solution idéale pour les réunions d'équipes improvisées ou pour des présentations plus formelles.



Une connectivité sans fil et filaire pour un partage d'informations facilité et une gestion de périphérique améliorée

Le modèle Ricoh PJ WX4141N est connectable réseau filaire ou sans fil pour Windows et Mac OS ; un port USB permet d'effectuer des présentations sans ordinateur. Grâce à la prise en charge des normes DLNA et UPnP, il peut également afficher des présentations à partir d'un smartphone ou de passerelles multimédia. L'utilitaire de projection rapide vous permet de configurer une connexion directe entre un périphérique sans fil et un projecteur en trois étapes



Optimisation de l'apprentissage et du travail en groupe grâce à l'interactivité intégrée

Le modèle Ricoh PJ WX4141NI vous permet d'ajouter des notes et des schémas aux images projetées. La fonction interactive est complètement intégrée à l'appareil ; il n'est donc pas nécessaire de le configurer ou d'acheter des options. La possibilité de relier le projecteur à des tableaux blancs interactifs et des projecteurs Ricoh distants facilite la formation à distance et la prise de décision au sein d'équipes dispersées.



Performance exceptionnelle pour tous les secteurs de l'entreprise et de l'éduc

Réunions formelles et informelles en entreprise

Les projecteurs de la série Ricoh PJ WX4141 sont incroyablement polyvalents. Le format vertical, la connectivité sans fil, l'ultra courte focale et la portabilité de ces appareils libèrent les utilisateurs des contraintes habituelles des projecteurs de table. Leur taux de contraste élevé et leur sortie de 3 300 lumens garantissent une excellente qualité d'image en continu.



Interactivité simplifiée pour les écoles et les universités

Nos projecteurs à ultra courte focale rendent les leçons plus mémorables en permettant plus d'interaction tout en minimisant les problèmes d'éblouissement de lampe et d'ombres à l'écran. Grâce à sa configuration simplifiée et l'interactivité intégrée, le modèle Ricoh PJ WX4141NI est idéal pour les tutoriels informels, les cours et les conférences.



Des présentations qui accrochent l'oeil dans les commerces

Les projecteurs de la série Ricoh PJ WX4141 constituent une alternative économique aux écrans plats installés dans les vitrines des magasins et dans les ateliers. Ils sont également plus attrayants que les posters. Ces projecteurs peuvent être placés si près de la surface de projection qu'ils ne prennent pratiquement pas de place au sol. Mais si vous le préférez, vous pouvez les installer au mur.



Information et divertissement dans les sociétés de loisirs

Des projections dans les musées à la signalisation numérique dans les centres commerciaux et de loisirs : ces appareils sont la solution idéale pour les installations temporaires. Ils peuvent également être utilisés pour diffuser des événements sportifs en direct, des films et d'autres informations pré-enregistrées dans les lieux publics.



Fonctionnalité avancée pour un retour sur investissement optimisé

Une empreinte carbone minimisée

Des fonctions éco-énergétiques très utiles permettent de réduire le coût de fonctionnement de ces appareils et de limiter leur empreinte carbone. Le mode Éco diminue l'intensité de la lampe et la consommation énergétique d'un tiers, la faisant passer de 312 à 208 W. Il permet également d'étendre la durée de vie de la lampe (3 500 à 5 000 heures). Grâce à la fonction de mise sous tension/hors tension automatique, vous pouvez programmer l'heure d'arrêt de votre appareil à l'avance.



Gestion du périphérique proactive en interne ou externalisée

La gestion des périphériques est simplifiée avec les projecteurs de la série Ricoh PJ WX4141. Les administrateurs peuvent vérifier l'état des appareils sur le réseau via le navigateur Ricoh Web Image Monitor et modifier leur configuration à distance. Ils peuvent également utiliser les solutions Crestron Roomview et AMX NetLinx. Ces modèles sont compatibles avec la solution de diagnostic à distance @Remote de Ricoh, vous pouvez donc confier la gestion de vos périphériques à un prestataire de service.

Facilité d'expansion sur diverses applications

La capacité d'extension de ces projecteurs Ricoh vous permet d'optimiser votre investissement. En connectant un appareil Ricoh Unified Communications System P3000 à votre projecteur, vous obtiendrez un système de vidéo-conférence à un prix très abordable. En reliant le modèle PJ WX4141NI à un tableau blanc interactif Ricoh Interactive Whiteboard et à des projecteurs interactifs Ricoh situés dans des bureaux distants, vous pourrez travailler avec tous les collaborateurs de votre entreprise.



Des applications logicielles pour un gain de temps et d'arge

Ricoh Smart Presenter vous permet de partager des fichiers PDF avec 10 iPads maximum en « Mode de communication infrastructure », et avec 5 iPads maximum en « Mode de communication ad hoc », avec connexion sans fil à un projecteur Ricoh. Les utilisateurs d'iPad peuvent ajouter leurs propres notes manuscrites, visualiser et enregistrer les notes effectuées par le présentateur.

La solution idéale pour des présentations parfaites



- 1 3 300 lumens
- 2 Connectivité HDMI
- 3 Connectivité HDMI
- 4 Compatibles 3D
- 5 Port USB pour présentations sans ordinateur (PJWX4141N/ PJ WX4141NI)
- 6 Réseau WLAN sans fil (PJ WX4141N/ PJ WX4141NI)
- 7 Compatible DLNA (PJ WX4141N/ PJ WX4141NI)
- 8 Connectivité LAN RJ-45 (PJ WX4141N/ PJ WX4141NI)
- 9 Réseau WLAN sans fil (PJ WX4141N/ PJ WX4141NI)

PJWX4141/PJWX4141N/PJWX4141NI

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

GÉNÉRALITÉS

Système de projection :	Technologie DLP 1 puce
Résolution :	1 024 000 pixels (1 280 x 800)
Forme du panneau :	Dimensions du panneau : 0,65 inches Rapport d'aspect : 16:10
Luminosité :	3 300 lumen
Reproductibilité de la couleur :	1 073 000 000 couleurs
Rapport de contraste :	5 000:1
Format de l'écran de projection :	48" à 80"
Distance de projection :	11,7 à 24,9 cm (de l'arrière de l'unité de la surface de projection)
Lampe :	Lampe à mercure à haute pression
Durée de vie de la lampe :	Standard : 3 500 heures (250 W) Éco : 5 000 heures (150 W)
Signaux compatibles RVB (analogiques, numériques) :	Affichage réel : WXGA (1 280 x 800), XGA (1 024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480) Représentation compressée : UXGA (1 600 x 1 200), SXGA (1 280 x 1 024)
Signaux d'entrée :	NTSC, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL-60, composante d'image (480 i/p, 576 i/p, 720 i/p, 1 080 i/p)
Fréquence de numérisation compatible RVB analogique :	Horizontale : 15 à 100 kHz Verticale : 23 à 85 Hz
Format de fichier compatible mémoire USB (PJWX4141N, PJWX4141NI) :	Image fixe : JPEG Image mobile : MPEG2
Facteur de zoom :	80% - 100%
Agrandir :	100%, 125%, 150%, 175%, 200%
Zoom :	Numérique
Distance focale :	Manuel
Interface (tous modèles) :	Entrée d'image : Mini D-Sub 15-pin x 1, HDMI type A x 1, Broche RCA x 1 Entrée audio : 350 mm diamètre stéréo mini prise à broches x 1 RS232C : USB-Type-minB x 1 USB : Type-A x 1 (USB 2.0 haute vitesse) LAN filaire : RJ-45 x 1 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) LAN sans fil : Conforme IEEE 802.11a/b/g/n
LAN sans fil (PJWX4141N, PJWX4141NI) :	Authentification réseau : Aucun, Système ouvert, Touche couramment utilisée, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-EAP, WPA2-EAP Cryptage réseau : Aucun, WEP, TKIP, CCMP(AES)
Fonctions primaires :	Mute (Vide), Arrêt sur image, Redimensionnement (loupe), Correction trapézoïdale automatique, Protection par mot de passe, Mode tableau noir, Verrouillage, Logo utilisateur, NCE (rehausseur de couleur naturel), Audio-guidage, Mode éco, Compteur carbone, Sous-titrage, Conception pour accessibilité universelle, 3D (Blu-ray, DLP), Image Éco (contrôle de luminosité avec signal de détection), Mode son, DICOM simple, Minuteur de présentation, Minuteur d'alimentation

Fonctions réseau (PJWX4141N, PJWX4141NI) :	Projection réseau, Écrans multiples (1 PC vers 4 projecteurs), Fonction serveur de projection, Contrôle des projecteurs, PJ Link, @Remote, Projection appareil photo PENTAX-Ricoh (USB), Web Image Monitor (paramétrage à partir du navigateur), Projection d'image fixe avec serveur DLNA, Crestron Roomview, AMX, Wi-fi, UPnP, Partage de tableau blanc à distance (PJWX4141NI), Smart Presenter
Haut-parleur intégré :	2 W mono
Dimensions (L x P x H) :	257 x 144 x 221 mm
Poids :	3 kg
Source d'alimentation électrique :	100 - 240 V, 50/60 Hz

ÉCOLOGIE

Consommation électrique :	Puissance de fonctionnement : 312 W Minuterie économie d'énergie : 208 W Mode veille : 0,23 W
Température de fonctionnement :	5°C - 35°C
Humidité de fonctionnement :	30% - 70%

Système d'exploitation pris en charge

Projection rapide des utilitaires réseau (PJWX4141N, PJWX4141NI) :	Windows XP SP3 ou ultérieurs, Windows Vista SP2 ou ultérieurs, Windows 7, Windows 8, Mac OS X
Utilitaire de gestion de projection/Utilitaire de conversion JPEG (PJWX4141N, PJWX4141NI) :	Windows XP SP3 ou ultérieurs, Windows Vista SP2 ou ultérieurs, Windows 7, Windows 8
Logiciel interactif Ricoh PJ (PJWX4141NI) :	Windows XP SP3 ou ultérieurs, Windows 7 SP1 ou ultérieurs, Windows 8

Pour en savoir plus sur la disponibilité des modèles, des options et des logiciels, contactez votre revendeur Ricoh.



RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Certifié ISO9001, Certifié ISO14001, Certifié ISO27001
Les noms de marques et/ou de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Les caractéristiques et l'apparence extérieure du produit sont sujettes à modification sans préavis. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure. Les images présentées dans cette brochure ne sont pas de vraies photographies et de légères différences de détail peuvent apparaître.

Copyright © 2014 Ricoh Europe PLC. All rights reserved. Toute modification et/ou adaptation et/ou reproduction, en partie ou en intégralité, et/ou insertion dans d'autres travaux de la présente brochure, de son contenu et/ou de sa mise en page sans l'accord écrit de la société Ricoh Europe PLC est interdite.