

Moniteur LCD Acer

Manuel d'utilisation

Droits d'auteur © 2014. Acer Incorporated.
Tous droits réservés.

Guide d'utilisation du moniteur LCD Acer
Première publication : 11/2014

Des modifications peuvent être apportées de temps à autre aux informations contenues dans cette publication sans obligation d'en notifier qui que ce soit. Ces modifications seront ajoutées aux nouvelles éditions de ce manuel ou dans des documents et publications complémentaires. Cette société ne fournit aucune espèce de garantie expresse ou implicite, relative à aucune des informations contenues dans ce manuel et n'offre notamment aucune garantie d'aucune sorte quant à la valeur marchande de ce produit ou son adéquation à une application particulière.

Enregistrez le numéro de série, la date d'achat, et le numéro du modèle dans l'espace prévu ci-dessous. Le numéro de série et le numéro de modèle sont imprimés sur l'étiquette collée sur le châssis. Toutes les correspondances concernant cette unité doivent inclure ces informations.

Toute reproduction, mise en mémoire de ce manuel sur un support quelconque, ainsi que toute transmission, par quelque procédé que ce soit, de manière électronique ou mécanique, par photocopie ou enregistrement et autres sont interdites sans l'autorisation écrite préalable d'Acer Incorporated.

Guide d'utilisation du moniteur LCD Acer

Modèle : _____

No. de série : _____

Date d'achat : _____

Lieu d'achat : _____

Acer et le logo Acer sont des marques déposées de Acer Incorporated. Toutes les autres marques et marques déposées ne sont utilisées ici que pour un but d'identification et sont la propriété de leurs sociétés respectives.

Informations pour votre sécurité et votre confort

Consignes de Sécurité

Lisez attentivement ces instructions. Conservez ce document pour des références futures. Conformez-vous aux consignes et avertissements indiqués sur cet appareil.

REMARQUES PARTICULIERES SUR LES MONITEURS LCD

Il est normal que les symptômes suivant se produisent en utilisant le moniteur LCD, ils n'indiquent aucun problème.

- En raison de la nature des lampes fluorescentes, l'image à l'écran peut être instable lors de la première utilisation. Éteignez, puis rallumez votre écran pour vous assurer de faire disparaître ce problème d'instabilité de l'image.
- Il est possible que la luminosité à l'écran soit légèrement irrégulière, elle dépend du motif de bureau que l'on utilise.
- L'écran LCD possède 99,99% ou plus de pixels efficaces. Il peut comporter un maximum de 0,01% pixels défectueux, qui peuvent se caractériser par un pixel manquant ou constamment allumé.
- Il est dans la nature des écrans LCD qu'une image rémanente de l'écran précédent reste après un changement d'image, surtout si cette image est restée affichée à l'écran pendant plusieurs heures. Dans ce cas-là, l'écran redeviendra normal lentement en changeant d'image ou en éteignant le moniteur pendant plusieurs heures.

NETTOYAGE DU MONITEUR

Suivez attentivement les consignes ci-dessous lors du nettoyage du moniteur :

- Débranchez toujours le moniteur avant de le nettoyer.
- Utilisez un chiffon doux pour essuyer l'écran ainsi que l'avant et les côtés du coffret.

Accessibilité

Veillez à ce que la prise d'alimentation dans laquelle vous branchez le cordon d'alimentation soit facilement accessible et assurez-vous qu'elle est placée aussi près de l'opérateur du matériel que possible. Quand vous devez débrancher l'alimentation vers l'appareil, assurez-vous de débrancher le cordon d'alimentation de la prise électrique.

Ecoute sécurisée

Suivez ces instructions, qui sont suggérées par des experts de l'audition pour protéger vos oreilles.

- Augmentez progressivement le volume jusqu'à ce que vous l'entendiez clairement et confortablement et sans déformation.
- Après avoir réglé le niveau du volume, ne l'augmentez pas une fois que vos oreilles se sont ajustées.
- Limitez la durée d'écoute de musique à un volume élevé.
- Evitez d'augmenter le volume pour bloquer les sons environnants.
- Baissez le volume si vous ne pouvez pas entendre les gens qui parlent autour de vous.

Avertissements

- Ne pas utiliser ce produit près d'une source d'eau.
- Ne placez pas ce produit sur un chariot, un pied ou une table instable. Si le produit tombe, cela risque de l'endommager gravement.
- Des fentes et des ouvertures sont prévues pour la ventilation afin d'assurer un fonctionnement fiable du produit et pour le protéger d'une éventuelle surchauffe. Il ne faut pas bloquer ou couvrir ces ouvertures. L'appareil ne doit jamais être placé sur un lit, un divan, une couverture ou toute autre surface similaire susceptible d'obstruer les ouvertures. Ne placez jamais ce produit à proximité ou au-dessus d'un radiateur, d'un registre de chaleur ou d'une installation incorporée, à moins d'une ventilation appropriée.
- Ne poussez jamais d'objets quels qu'ils soient dans ce produit à travers les fentes du boîtier, car ils peuvent toucher des points de tension dangereuse ou des pièces « court-circuitées » qui pourraient entraîner un incendie ou une électrocution. Ne renversez jamais de liquide quel qu'il soit sur le produit.
- Pour éviter d'endommager les composants internes et prévenir la fuite de la batterie, ne placez pas l'appareil sur une surface vibrant.

- Ne l'utilisez jamais dans des environnements sportifs, d'exercice ou avec des vibrations qui pourraient probablement causer des courts-circuits inopinés ou endommager les composants internes.
- L'adaptateur ne doit être utilisé qu'avec ce moniteur, ne l'utilisez pas avec d'autres appareils.
- Votre appareil utilise l'une des alimentations suivantes :
Fabricant : Delta Electronics Inc., Modèle : ADP-90MD HBA
Fabricant : Chicony Power Technology Co., Ltd., Modèle : A10-090P3A

Utilisation de l'alimentation électrique

- L'alimentation électrique de l'appareil doit être conforme aux caractéristiques figurant sur l'étiquette d'identification. En cas de doute, consultez votre revendeur ou la compagnie d'électricité appropriée.
- Ne placez aucun objet sur le cordon d'alimentation et installez l'appareil en dehors des zones de passage.
- Lors de l'utilisation éventuelle d'une rallonge, assurez-vous que l'ampérage total des appareils reliés par la rallonge reste dans les limites admises. De même, vérifiez que l'ampérage de tous les appareils reliés à une même prise secteur ne dépasse pas la valeur du fusible.
- Ne surchargez pas une prise électrique ou une barrette multiprise en branchant trop d'appareils. La charge globale du système ne doit pas dépasser 80% de la capacité du circuit dérivé. Si des barrettes multiprises sont utilisées, la charge ne doit pas dépasser 80% de la capacité en entrée de la barrette multiprise.
- Le cordon d'alimentation est équipé d'une prise mise à la terre à trois fils. La prise ne peut s'insérer que dans une prise secteur mise à la terre. Assurez-vous que la prise secteur est correctement mise à la terre avant d'insérer le cordon d'alimentation. N'insérez pas la prise dans une prise secteur non mise à la terre. Contactez votre électricien pour des détails.



.....

Avertissement ! La broche de mise à la terre est une fonctionnalité de sécurité. L'utilisation d'une prise secteur qui n'est pas correctement mise à la terre présente un risque d'électrocution ou de blessure.



.....

Remarque : La broche de mise à la terre fournit également une bonne protection contre les bruits imprévus produits par d'autres appareils électriques qui peuvent interférer avec les performances de cet appareil.

- Utilisez uniquement le type approprié de cordon d'alimentation (fourni dans la boîte d'accessoires) pour cet appareil. Il doit être détachable, de type : Listé UL/certifié CSA, type SPT-2, classé 7 A 125 V minimum, approuvé VDE ou équivalent. La longueur ne doit pas dépasser 4,6 mètres (15 pieds).

Maintenance de l'appareil

N'essayez jamais de réparer vous-même cet appareil : l'ouverture ou la dépose du panneau supérieur vous expose à divers risques, électrocution notamment. L'entretien doit être confié à un spécialiste.

Débranchez cet appareil de la prise murale et référez le service d'entretien à du personnel d'entretien qualifié dans les cas suivants :

- la fiche ou la prise d'alimentation est endommagée, coupée ou éraillée.
- un liquide a été renversé dans le produit
- le produit a été exposé à la pluie ou de l'eau
- le produit est tombé ou le boîtier est endommagé
- le produit présente un changement de performance net qui indique qu'il faut une opération d'entretien
- le produit ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'opération



.....

Remarque : Effectuez uniquement les réglages indiqués dans les consignes d'installation ; d'autres réglages incorrects risquent de provoquer des dommages nécessitant l'intervention prolongée d'un technicien qualifié.

Environnement avec des risques d'explosion

Éteignez votre appareil dans un environnement avec des risques d'explosion et respectez toutes les instructions ou signalements du site. Des environnements avec des risques d'explosion comprennent les zones où il serait normalement recommandé d'arrêter le moteur de votre véhicule. Des étincelles dans de telles zones pourraient causer une explosion ou un incendie et entraîner des dommages corporels ou un décès. Éteignez l'appareil à proximité des pompes à essence dans les stations service. Respectez les restrictions sur l'utilisation des équipements radio dans les zones de dépôt, de stockage ou de distribution d'essence, les usines chimiques, ou dans les endroits où des explosions sont en cours. Les zones possédant des risques d'explosion sont généralement, mais pas toujours indiquées. Ces zones comprennent les zones sous le pont des bateaux, les centres de stockage ou de transfert des produits chimiques, les véhicules qui utilisent du gaz de pétrole liquéfié (comme le propane ou le butane) et les zones où l'air peut contenir des particules ou des produits chimiques, comme de la poussière, des grains ou de la poudre métallique.

Informations de sécurité supplémentaires

Votre appareil et ses améliorations peuvent contenir des petits composants. Éloignez-les des jeunes enfants.

Information de recyclage des équipements informatiques.

Acer est fortement engagé dans la protection environnementale et pense que le recyclage, sous forme de récupération et de mise au rebut des équipements usagés, est une des priorités principales de la société pour réduire la charge pour l'environnement.

À Acer, nous sommes très conscients des effets environnementaux de notre activité et nous nous efforçons d'identifier et de fournir les meilleures procédures de travail pour réduire l'impact environnemental de nos produits.

Pour plus d'informations et de l'aide pour le recyclage, veuillez visiter ce site Web : <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/>

Visitez www.acer-group.com pour des informations complémentaires sur les fonctions et les bénéfices de nos produits.

Instructions de mise au rebut.



Ne jetez pas cet appareil électronique à la poubelle lors de sa mise au rebut. Pour minimiser la pollution et assurer une protection maximale de l'environnement global, veuillez la recycler. Pour plus d'information sur les réglementations sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), visitez <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/>

Déclaration sur les pixels de l'écran LCD

L'écran LCD est produit avec des techniques de fabrication à haute précision. Néanmoins, certains pixels parfois avoir des ratés ou apparaître comme étant des points noirs ou rouges. Ceci n'a pas d'impact sur l'image enregistrée et ne constitue pas un dysfonctionnement.

Ce produit est livré activé pour la gestion de l'alimentation :

- Activer le mode de Sommeil de l'affichage après 15 minutes d'inactivité.
- Activer le mode de Sommeil de l'ordinateur après 30 minutes d'inactivité.
- Réveiller l'ordinateur depuis le mode de Sommeil en appuyant sur le bouton d'alimentation.

Conseils et informations pour une utilisation confortable

Les utilisateurs d'informatique peuvent se plaindre de fatigue visuelle et de maux de tête après une utilisation prolongée. Les utilisateurs ont également un risque de blessure physique après de longues heures de travail devant un ordinateur. De longues périodes de travail, une mauvaise position, de mauvaises habitudes de travail, des conditions de travail inadaptées, la santé personnelle et d'autres facteurs augmentent fortement le risque de blessure physique.

Une utilisation incorrecte de l'ordinateur peut causer un syndrome du canal carpien, une tendinite, une ténosynovite ou d'autres problèmes musculaires et osseux. Les symptômes suivants peuvent apparaître dans les mains, les poignets, les bras, les épaules, le cou ou le dos :

- une sensation d'engourdissement, de brûlure ou de fourmillement
- un endolorissement, une algie ou une sensibilité
- une douleur, une tuméfaction ou une inflammation
- une raideur ou une crampe
- un froid ou une faiblesse

Si vous avez ces symptômes ou tout autre gêne et/ou douleur récurrentes ou persistantes en rapport avec l'utilisation de l'ordinateur, consultez un docteur immédiatement et informez le service de santé et de sécurité de votre entreprise.

La section suivante donne des conseils pour une utilisation plus confortable de l'ordinateur.

Trouver votre zone de confort

Trouvez votre zone de confort en ajustant l'angle de vue du moniteur, en utilisant un repose-pied ou en élevant votre position assise pour obtenir un confort maximal. Respectez les conseils suivants :

- ne restez pas trop longtemps dans une position fixe
- évitez d'être avachi vers l'avant et/ou penché en arrière
- levez-vous et marchez un peu régulièrement pour réduire la fatigue musculaire de vos jambes

Soin à apporter à votre vue

De longues heures de vision, en portant des lunettes ou lentilles incorrectes, avec du reflet, une lumière excessive, des écrans mal réglés, des polices très petites et des affichages avec faible contraste pourraient fatiguer vos yeux. Les sections suivantes fournissent des suggestions pour réduire la fatigue visuelle.

Yeux

- Reposez vos yeux fréquemment.
- Faites faire des coupures à vos yeux régulièrement en regardant à côté du moniteur et en faisant le point sur un point distant.
- Clignez fréquemment les yeux pour leur éviter de sécher.

Affichage

- Maintenez votre affichage propre.
- Gardez votre tête à un niveau plus haut que le bord supérieur de l'affichage pour que vos yeux regardent vers le bas lorsque vous regardez au milieu de l'affichage.
- Ajustez la luminosité et/ou le contraste à un niveau confortable pour améliorer la lisibilité du texte et la clarté des graphiques.
- Éliminez l'éclat et les réflexions en :
 - plaçant votre affichage de manière à ce que le côté soit face à la fenêtre ou toute autre source de lumière
 - réduisant la lumière de la pièce en utilisant des rideaux, des stores ou des volets
 - utilisant une lampe articulée
 - changeant l'angle de vue de l'affichage
 - utilisant un filtre pour réduire le reflet
 - utilisant un viseur d'affichage, comme un morceau de carton débordant du bord supérieur de l'affichage
- évitant d'ajuster votre affichage à un angle de vue anormal.
- évitant de regarder des sources de lumière brillante, comme une fenêtre ouverte, pendant de longues périodes de temps.

Prendre de bonnes habitudes de travail

Prenez les bonnes habitudes de travail suivantes pour une utilisation plus reposante et productive de l'ordinateur :

- faites des petites coupures régulièrement et souvent.
- faites des exercices d'étirement.
- respirez de l'air extérieur aussi souvent que possible.
- faites des exercices régulièrement et conservez un corps en bonne santé.

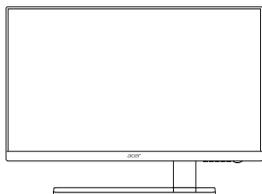
TABLE DES MATIÈRES

Déballage	1
Fixer / Retirer l'embase	2
Réglage de la position de l'écran	2
Branchement de l'adaptateur et du cordon d'alimentation	3
Précautions relatives à la sécurité	3
Nettoyage de votre moniteur	3
Economie d'énergie	4
DDC	4
Allocation des broches du connecteur	5
Tableau de fréquences standards	8
Installation	9
Commandes utilisateur	10
Dépannage	16

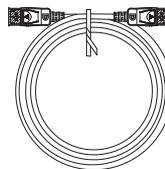
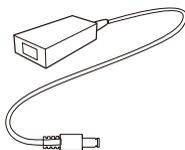
Déballage

Lors du déballage, vérifiez la présence des éléments suivants et conservez les emballages d'origine pour le cas où vous devriez renvoyer ou transporter ultérieurement le moniteur.

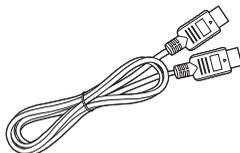
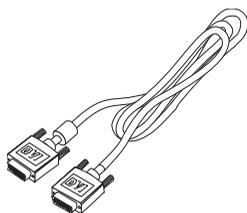
- Moniteur à cristaux liquides
- Guide de démarrage rapide
- Câble audio (en option)



- Cordon d'alimentation secteur
- Adaptateur secteur
- Câble DP (en option)



- Câble DVI (en option)
- Câble HDMI (en option)
- Câble Mini-DP-DP (en option)



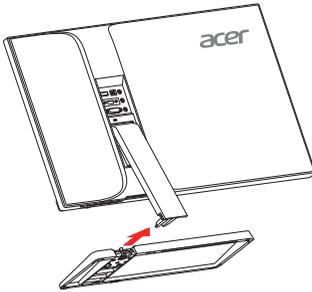
Fixer / Retirer l'embase



Remarque : Retirez le moniteur et sa base de l'emballage. Retournez le moniteur avec précaution sur une surface stable – utilisez du tissu pour éviter que l'écran soit rayé.

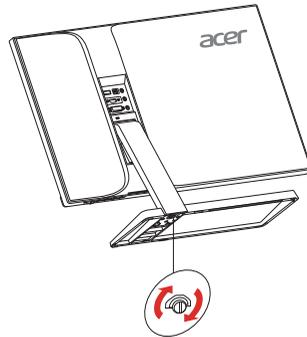
1 :

Fixez le bras du support du moniteur à la base.



2 :

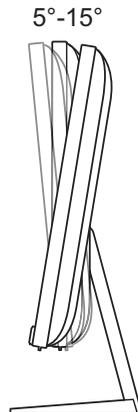
Assurez-vous que la base est verrouillée sur le bras du support du blesser.



Réglage de la position de l'écran

Pour obtenir la meilleure position de visualisation, vous pouvez ajuster l'inclinaison du moniteur en saisissant ses bords à deux mains, comme indiqué dans l'illustration ci-dessous.

L'inclinaison peut être ajustée de 15 degrés vers le haut ou de 5 degrés vers le bas, comme l'indique la flèche.



Branchement de l'adaptateur et du cordon d'alimentation

- Assurez-vous tout d'abord que le type de cordon d'alimentation utilisé convient à votre site.
- Ce moniteur est doté d'un boîtier d'alimentation universel lui permettant de fonctionner dans des régions équipées en 100/120 V CA ou 220/240 V CA. Aucun réglage n'est requis de la part de l'utilisateur.
- Branchez un coté du cordon d'alimentation sur l'adaptateur et branchez l'autre coté sur une prise de courant.
- Pour les appareils fonctionnant en 120 V CA :
Utilisez un jeu de cordons agréé par l'UL, à fil de type SVT et fiche de type SP-12N, 10 A/125 V.
- Pour les appareils fonctionnant en 220/240 V CA (en dehors des États-Unis) :
Utilisez un ensemble composé d'un cordon H05VV-F et d'une fiche de type SP-021A 10 A/250 V. Cet ensemble doit être conforme aux normes de sécurité en vigueur dans le pays dans lequel le matériel est installé.

Précautions relatives à la sécurité

- Évitez de placer le moniteur ou tout autre objet lourd sur le cordon d'alimentation, pour empêcher tout dégât au niveau du câble.
- N'exposez pas le moniteur à la pluie, à une humidité excessive, ni à la poussière.
- N'obstruez pas les fentes et ni les ouvertures situées sur le moniteur. Placez toujours le moniteur dans une pièce suffisamment aérée.
- Évitez de placer le moniteur sur un fond clair ou à un emplacement où les rayons du soleil ou une autre source de lumière pourraient se refléter sur l'écran. Placez le moniteur juste en dessous du niveau des yeux.
- Manipulez le moniteur avec précaution lors d'éventuels déplacements.
- L'écran étant fragile, évitez les chocs et les rayures.
- Afin d'éviter d'endommager le moniteur, ne soulevez pas le moniteur par sa base.

Nettoyage de votre moniteur

Suivez attentivement les consignes ci-dessous lors du nettoyage du moniteur.

- Débranchez toujours le moniteur avant de le nettoyer.
- Utilisez un chiffon doux pour essuyer l'écran ainsi que l'avant et les côtés du coffret.
- **NE VAPORISEZ OU NE VERSEZ JAMAIS DE LIQUIDE SUR L'ÉCRAN OU LE BOÎTIER.**

- **VEUILLEZ NE PAS UTILISER DE PRODUITS DE NETTOYAGE À BASE D'AMMONIAC OU D'ALCOOL SUR L'ÉCRAN LCD OU LE BOÎTIER.**
- Acer ne sera pas responsable de dommages résultant de l'utilisation de produits de nettoyage à base d'ammoniaque ou d'alcool.

Economie d'énergie

Le moniteur est basculé en mode "Economie d'énergie" par le signal de commande provenant du contrôleur d'affichage, comme indiqué par le témoin DEL d'alimentation ambre.

État	Lampe DEL
ON (allumé)	Bleu
Active OFF (Désactivez)	Ambre

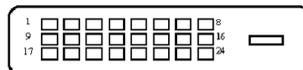
L'état d'économie d'énergie est maintenu jusqu'à la détection d'un signal de commande ou jusqu'à l'activation du clavier ou de la souris. Le temps de récupération depuis l'état ARRET jusqu'à l'état MARCHE est d'environ 3 secondes.

DDC

Pour faciliter l'installation, le moniteur peut utiliser la fonction Plug and Play si votre système prend également en charge le protocole DDC. DDC (Display Data Channel) est un protocole de communication dans lequel le moniteur informe automatiquement le système hôte de ses capacités, par exemple des résolutions prises en charge et de la fréquence correspondante. Ce moniteur prend en charge les normes DDC2B.

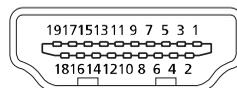
Allocation des broches du connecteur

Câble de signal d'affichage couleur à 24 broches*



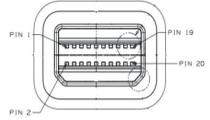
BROCHE	Signification	BROCHE	Signification
1.	TMDS données 2-	13.	NC
2.	TMDS données 2+	14.	Alimentation +5V
3.	Écran TMDS données 2/4	15.	Masse logique
4.	NC	16.	Détection de branchement à chaud
5.	NC	17.	TMDS données 0-
6.	Horloge DDC	18.	TMDS données 0+
7.	Données CND	19.	Écran TMDS données 0/5
8.	NC	20.	NC
9.	TMDS données 1-	21.	NC
10.	TMDS données 1+	22.	Écran d'horloge TMDS
11.	Écran TMDS données 1/3	23.	Horloge+ TMDS
12.	NC	24.	Horloge- TMDS CND

Câble de signal d'affichage couleur à 19 broches*



BROCHE	Signification	BROCHE	Signification
1.	TMDS données 2+	10.	Horloge+ TMDS
2.	Écran TMDS données 2	11.	Écran d'horloge TMDS
3.	TMDS données 2-	12.	Horloge TMDS-
4.	TMDS données 1+	13.	CEC
5.	Écran TMDS données 1	14.	Réservé (N.C. sur l'appareil)
6.	TMDS données 1-	15.	SCL
7.	TMDS données 0+	16.	SDA
8.	Écran TMDS données 0	17.	DDC/terre CEC
9.	TMDS données 0-	18.	Alimentation +5V
		19.	Détection connexion à chaud

* sur certains modèles uniquement

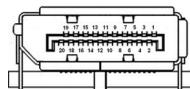


Câble de signal d'affichage couleur à 20 broches*

BROCHE	Signification	BROCHE	Signification
1.	Lane0(p)	11.	GND
2.	GND	12.	Lane3(n)
3.	Lane0(n)	13.	Config1
4.	Lane1(p)	14.	Config2
5.	GND	15.	AUX_CH (n)
6.	Lane1(n)	16.	GND
7.	Lane2(p)	17.	AUX_CH (p)
8.	GND	18.	Hot Plug Detect
9.	Lane3(n)	19.	DP Power_Return
10.	Lane3(p)	20.	DP Power

* sur certains modèles uniquement

Câble de signal d'affichage couleur à 20 broches*



BROCHE	Signification	BROCHE	Signification
1.	Lane0(p)	11.	GND
2.	GND	12.	Lane3(n)
3.	Lane0(n)	13.	Config1
4.	Lane1(p)	14.	Config2
5.	GND	15.	AUX_CH (n)
6.	Lane1(n)	16.	GND
7.	Lane2(p)	17.	AUX_CH (p)
8.	GND	18.	Hot Plug Detect
9.	Lane3(n)	19.	DP Power_Return
10.	Lane3(p)	20.	DP Power

* sur certains modèles uniquement

Tableau de fréquences standards

	Mode	Résolution		
1	VGA	640 x 480	60	Hz
2	VGA	640 x 480	72	Hz
3	VGA	640 x 480	75	Hz
4	MAC	640 x 480	66.66	Hz
5	VESA	720 x 400	70	Hz
6	SVGA	800 x 600	56	Hz
7	SVGA	800 x 600	60	Hz
8	SVGA	800 x 600	72	Hz
9	SVGA	800 x 600	75	Hz
10	MAC	832 x 624	74.55	Hz
11	XGA	1024 x 768	60	Hz
12	XGA	1024 x 768	70	Hz
13	XGA	1024 x 768	75	Hz
14	MAC	1152 x 870	75	Hz
15	VESA	1152 x 864	75	Hz
16	VESA	1280 x 960	60	Hz
17	SXGA	1280 x 1024	60	Hz
18	SXGA	1280 x 1024	75	Hz
19	VESA	1280 x 720	60	Hz
20	WXGA+	1440 x 900	60	Hz
21	WSXGA+	1680 x 1050	60	Hz
22	FHD	1920 x 1080	60	Hz
23	QHD	2560 x 1440	60	Hz
24	UHD	3840 x 2160	30	Hz
25*	UHD	3840 x 2160	60	Hz

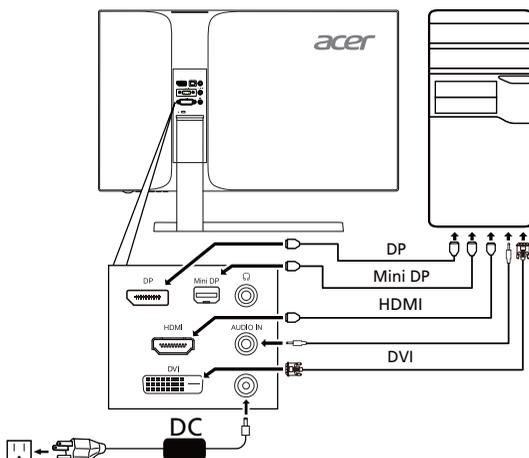
*HDMI, DisplayPort et Mini-DP seulement

Installation

Pour installer le moniteur sur votre système hôte, suivez la procédure cidessous :

Procédure

1. 1-1 Connectez le câble numérique (Modèle double entrée uniquement)
 - a. Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - b. Connectez l'une des extrémités du câble DVI 24 broches sur l'arrière du moniteur et connectez l'autre extrémité sur le port DVI de l'ordinateur.
- 1-2 Connectez le câble HDMI (uniquement modèle entrée HDMI)
 - a. Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - b. Branchez le câble HDMI à l'ordinateur.
- 1-3 Connectez le câble DP/Mini-DP (uniquement modèle entrée DP/Mini-DP)
 - a. Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - b. Branchez le câble DP/Mini-DP à l'ordinateur.
2. Branchez le câble audio (en option).
3. Branchez l'adaptateur
 - a. Branchez le cordon d'alimentation sur l'adaptateur.
 - b. Branchez un coté de l'adaptateur sur le moniteur et l'autre coté sur une prise de courant correctement connecté à la terre.
4. Rallumez le moniteur et l'ordinateur
Rallumez tout d'abord le moniteur, puis l'ordinateur.
Cette séquence est très importante.
5. Si le moniteur ne fonctionne pas correctement, reportez-vous à la section concernant la localisation des pannes afin de diagnostiquer le problème.



Commandes utilisateur

Contrôles basiques

Icône	Élément	Description
	Bouton/Témoin d'alimentation	Pour allumer ou éteindre le moniteur. S'allume pour indiquer la mise sous tension.
MENU	Fonctions OSD	Appuyez pour afficher le menu OSD.
	Moins/Plus	Si le menu OSD est actif, appuyez le bouton Moins ou Plus pour basculer entre les options du menu OSD.
PIP	PIP	Utilisez la touché spéciale PIP pour activer la fonction d'image incrustée.
e	Touche Empowering	Appuyez la « touche Empowering » pour ouvrir le menu OSD de Acer eColor Management et accéder aux modes de scénario.

Acer eColor Management



Instructions d'utilisation

Étape 1 : Appuyez la «touche " *e* " pour ouvrir le menu OSD de Acer eColor Management et accéder aux modes de scénario

Étape 2 : Appuyez "◀" ou "▶" pour sélectionner le mode

Fonctionnalités et bénéfices

Icône de menu principal	Icône de menu secondaire	Elément de menu secondaire	Description
	N/A	Utilisateur	Défini par l'utilisateur. Les paramètres peuvent être ajustés pour répondre à toute situation
	N/A	Mode ÉCO	Ajuste les paramètres pour réduire la consommation électrique.
	N/A	Mode standard	Paramètres par défaut. Reflète la capacité de l'affichage natif
	N/A	Mode graphique	Améliore les couleurs et met en valeur les détails fins. Les images et les photographies apparaissent avec des couleurs vives et des détails nets.
	N/A	Mode film	Affiche les scènes dans les détails les plus clairs. Présente de superbes images, même dans des environnements peu éclairés.

Ajuster les paramètres OSD

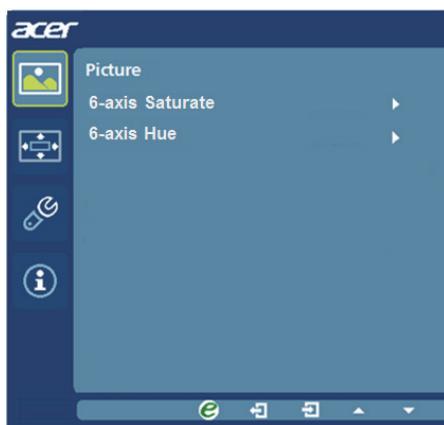


Remarque : Le contenu suivant est une référence générale seulement. Les spécifications réelles peuvent être différentes.

Le menu OSD peut être utilisé pour ajuster les paramètres de votre moniteur LCD.

Appuyez sur la touche MENU pour ouvrir le menu OSD. Vous pouvez utiliser le menu OSD pour ajuster la qualité de l'image, la position du menu et des paramètres généraux. Pour les paramètres avancés, veuillez consulter la page suivante:

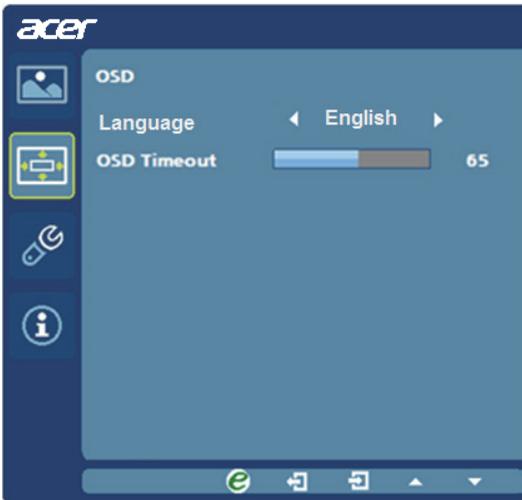
Ajuster la qualité de l'image



- 1 Appuyez sur la touche MENU pour faire apparaître le menu OSD.
- 2 Avec les touches ◀ / ▶, sélectionnez  Image dans le menu OSD. Puis naviguez à l'élément de l'image que vous souhaitez ajuster.
- 3 Utilisez les touches ◀ / ▶ pour ajuster les échelles mobiles.
- 4 Le menu Image peut être utilisé pour ajuster les réglages de Luminosité, Contraste, Temp. Couleur, Lumière bleue, Saturation 6 axes, Teinte 6 axes et d'autres qualités en rapport avec l'image.
- 5 Lumière bleue : filtre la lumière bleue en réglant différents taux d'affichage de Lumière bleue - 80%, 70%, 60%, 50%.
- 6 Saturation 6 axes : règle la saturation du rouge, vert, bleu, jaune, magenta et cyan.
- 7 Teinte 6 axes : règle la teinte pour le rouge, vert, bleu, jaune, magenta et cyan.

- 8 Le mode Gamma est pour régler la luminescence du ton. La valeur par défaut est 2,2. (Valeur standard pour Windows)
- 9 La technologie de Super netteté peut simuler des images à haute résolution en augmentant la densité de pixels de la source d'origine. Cela peut rendre les images plus nettes et claires.
- 10 Le mode sRGB est pour les utilisateurs avec appareils photo numériques, les imprimeurs, les photographes, pour avoir une meilleure représentation de la correspondance des couleurs avec l'appareil.

Ajuster la position du menu OSD



- 1 Appuyez sur la touche MENU pour faire apparaître le menu OSD.
- 2 Avec les touches de direction, sélectionnez  OSD dans le menu affiché à l'écran. Puis naviguez jusqu'à la fonction que vous souhaitez ajuster.

Ajuster le paramètre



- 1 Appuyez sur la touche MENU pour faire apparaître le menu OSD.
- 2 Avec les touches ◀ / ▶, sélectionnez  Réglages dans le menu OSD. Puis naviguez jusqu'à la fonction que vous souhaitez ajuster.
- 3 Le menu des réglages peut être utilisé pour ajuster la langue du menu de l'écran et d'autres paramètres importants, y compris Entrée et Niveau OD.
- 4 Sélectionnez PIP pour ajuster les paramètres d'image incrustée. La source du signal PIP doit être sélectionnée manuellement. Le tableau ci-dessous indique les combinaisons d'entrée active pour PIP.

PIP On & Input Status				
PIP Main	DVI	HDMI	DP	Mini-DP
DVI	△	○	○	○
HDMI	○	△	○	○
DP	○	○	△	X
Mini-DP	○	○	X	△

X : Ne prend pas en charge la fonction PIP dans cette combinaison
△ : Dupliqué

- 5 Lors de l'utilisation de PIP/PBP, « Mode Large », « Saturation 6 axes », « Teinte 6 axe », « ACM », « Gamma », « sRGB » et « Super netteté » seront activés pour l'affichage de la source principale.
- 6 « Mode large » n'est pas pris en charge lorsque vous utilisez la fonction PBP.
- 7 Sélection du mode DP, la valeur par défaut du réglage du signal DP est DP1.2. L'utilisateur peut suivre le message de réglage pour confirmer la sélection de DP1.2 ou DP1.1.

Informations sur le produit



- 1 Appuyez sur la touche MENU pour faire apparaître le menu OSD.
- 2 Avec les touches ◀ / ▶, sélectionnez  Information dans le menu OSD. Alors les informations de base du moniteur LCD s'afficheront pour l'entrée actuelle.

Dépannage

Avant d'envoyer votre moniteur à cristaux liquides en réparation, vérifiez la liste de dépannage ci-dessous afin de tenter de diagnostiquer le problème rencontré.

(Modèles DVI/HDMI/DP/Mini-DP)

Problème	État en cours	Solution
Pas d'image	Voyant DEL allumée	<ul style="list-style-type: none">À l'aide de l'affichage à l'écran, réglez la luminosité et le contraste au maximum ou restaurez leur réglage par défaut.
	Voyant DEL éteint	<ul style="list-style-type: none">Vérifiez l'interrupteur d'alimentation.Vérifiez que le cordon d'alimentation CA est correctement relié au moniteur.
	Voyant DEL de couleur ambre	<ul style="list-style-type: none">Vérifiez que le câble du signal vidéo est correctement branché à l'arrière du moniteur.Vérifiez que l'ordinateur est sous tension.Appuyez la touche MENU de l'OSD pour sélectionner la source d'entrée.
Son anormal (Modèle avec une entrée audio seulement) (en option)	Pas de son, ou le niveau du son est trop bas	<ul style="list-style-type: none">Vérifier si le câble son est connecté au PC serveur.
		<ul style="list-style-type: none">Vérifiez si le réglage du volume du PC hôte est sur la position minimum et essayez d'augmenter le niveau du volume.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail:ru.jan@acer.com

And,

Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Declare under our own responsibility that the product:

Product:	LCD Monitor
Trade Name:	Acer
Model Number:	S277HK
SKU Number:	S277HK xxxxxx ("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)

To which this declaration refers conforms to the relevant standard or other standardizing documents:

- EN55022:2010 Class B; EN55024:2010
- EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006/A11:2009/A1:2010+A12:2011
- Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

We hereby declare above product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

Year to begin affixing CE marking 2014.

RU Jan / Sr. Manager
Regulation, Acer Inc.

Nov. 06, 2014
Date



Acer America Corporation

333 West San Carlos St.,
Suite 1500

San Jose, CA 95110

U. S. A.

Tel : 254-298-4000

Fax : 254-298-4147

www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	LCD Monitor
Model Number:	S277HK
SKU Number:	S277HK xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



ENERGY STAR®

Acer's ENERGY STAR qualified products save you money by reducing energy costs and helps protect the environment without sacrificing features or performance. Acer is proud to offer our customers products with the ENERGY STAR mark.

What is ENERGY STAR?

Products that are ENERGY STAR qualified use less energy and prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the U.S. Environmental Protection Agency. Acer is committed to offer products and services worldwide that help customers save money, conserve energy and improve the quality of our environment. The more energy we can save through energy efficiency, the more we reduce greenhouse gases and the risks of climate change. More information refers to <http://www.energystar.gov> or <http://www.energystar.gov/powermanagement>

Acer ENERGY STAR qualified products:

- Produce less heat and reduce cooling loads, and warmer climates.
- Automatically go into “display sleep” and “computer sleep” mode after 15 and 30 minute of inactivity respectively.
- Wake the monitor when it is in Active Off mode, move the mouse or press any keyboard key.
- Computers will save more than 80% energy at “sleep” mode.

ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered U.S. marks



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Sound is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.