

MODE D'EMPLOI

ProLite

LCD Monitor

FRANÇAIS

ProLite T3234MSC

Merci d'avoir choisi le moniteur LCD iiyama. Ce petit manuel contient toutes les informations nécessaires à l'utilisation du moniteur. Prière de le lire attentivement avant d'allumer le moniteur. Conserver ce manuel pour toute référence ultérieure.

DECLARATION DE CONFORMITE AU MARQUAGE CE

Ce moniteur LCD est conforme aux spécifications des directives CE/UE 2014/30/UE, aux directives EMC, les basses tensions 2014/35/UE, directives ErP 2009/125/CE et directives RoHS 2011/65/UE.

La sensibilité électromagnétique a été choisie à un niveau permettant une utilisation correcte en milieu résidentiel, bureaux et locaux d'industrie légère et d'entreprises de petite taille, à l'intérieur aussi bien qu'à l'extérieur des immeubles. Tout lieu d'utilisation devra se caractériser par sa connexion à un système public d'alimentation électrique basse tension.

IYAMA CORPORATION: Wijkerveerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

-
- Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de nos produits sans préavis.
 - Toutes les marques de fabrique utilisées dans ce mode d'emploi appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

TABLE DES MATIERES

| | |
|---|----|
| POUR VOTRE SECURITE..... | 1 |
| CONSIGNES DE SECURITE..... | 1 |
| REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD) .. | 3 |
| SERVICE CLIENT | 4 |
| ENTRETIEN | 4 |
| AVANT D'UTILISER LE MONITEUR..... | 5 |
| FONCTIOS..... | 5 |
| VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE | 5 |
| MONTAGE MURAL | 6 |
| ÉQUIPEMENT INTÉGRÉ..... | 6 |
| COMMANDES ET CONNECTEURS | 7 |
| CONNEXION DE VOTRE MONITEUR..... | 8 |
| INSTALLATION DU DRIVER POUR CE MONITEUR TACTILE.... | 10 |
| MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR..... | 11 |
| UTILISATION DU MONITEUR | 12 |
| MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE..... | 13 |
| AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN..... | 17 |
| SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE..... | 20 |
| DEPANNAGE | 21 |
| INFORMATIONS DE RECYCLAGE | 22 |
| ANNEXE..... | 23 |
| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T3234MSC-B1 .. | 23 |
| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : | |
| ProLite T3234MSC-B2X / ProLite T3234MSC-B2..... | 24 |
| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T3234MSC-B2X A .. | 25 |
| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : | |
| ProLite T3234MSC-B3X / ProLite T3234MSC-B3X A | 26 |
| DIMENSIONS : ProLite T3234MSC-B1..... | 27 |
| DIMENSIONS : | |
| ProLite T3234MSC-B2X / ProLite T3234MSC-B2X A / | |
| ProLite T3234MSC-B2 / ProLite T3234MSC-B3X / | |
| ProLite T3234MSC-B3X A..... | 27 |
| FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION..... | 28 |



Nous recommandons le recyclage des produits usagés. Contacter votre revendeur ou le support iiyama. Des informations sur le recyclages sont disponibles sur le site Internet : <http://www.iiyama.com>.

POUR VOTRE SECURITE

CONSIGNES DE SECURITE

AVERTISSEMENT

MISE HORS TENSION DU MONITEUR EN CAS DE FONCTIONNEMENT ANORMAL

En cas de phénomène anormal tel que de la fumée, des bruits étranges ou de la vapeur, débranchez le moniteur et contactez immédiatement votre revendeur ou le service technique iiyama. Tout autre utilisation peut être dangereuse et peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

NE JAMAIS OUVRIR LE BOITIER

Ce moniteur contient des circuits haute-tension. La dépose du boîtier peut vous exposer à des risques d'incendie ou de chocs électriques.

NE PAS INTRODUIRE D'OBJETS DANS LE MONITEUR

N'insérez pas d'objets solides ou liquides tel que de l'eau à l'intérieur du moniteur. En cas d'accident, débranchez votre moniteur immédiatement et contactez votre revendeur ou le service technique iiyama. L'utilisation du moniteur avec un objet logé à l'intérieur peut engendrer un incendie, un choc électrique ou des dommages.

INSTALLER LE MONITEUR SUR UNE SURFACE PLANE ET STABLE

Le moniteur peut blesser quelqu'un s'il tombe ou s'il est lancé.

NE PAS UTILISER SON MONITEUR PRES DE L'EAU

N'utilisez pas le moniteur à proximité d'un point d'eau pour éviter les éclaboussures, ou si de l'eau a été répandue dessus - cela peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

UTILISER LA TENSION SECTEUR SPECIFIEE

Assurez-vous que le moniteur fonctionne à la tension d'alimentation secteur spécifiée. L'utilisation d'une tension incorrecte occasionnera un mal fonctionnement et peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

PROTECTION DES CABLES

Ne pas tirer ou plier les câbles d'alimentation et de signal. Ne pas poser le moniteur ou tout autre objet volumineux sur ces câbles. Des câbles endommagés peuvent engendrer un incendie ou un choc électrique.

CONDITIONS CLIMATIQUES DEFAVORABLES

Il est conseillé de ne pas utiliser le moniteur pendant un orage violent en raison des coupures répétées de courant pouvant entraîner des malfunctions. Il est également conseillé de ne pas toucher à la prise électrique dans ces conditions car elles peuvent engendrer des chocs électriques.

ATTENTION

INSTALLATION

Pour prévenir les risques d'incendie, de chocs électriques ou de dommages, installez votre moniteur à l'abri de variations brutales de températures et évitez les endroits humides, poussiéreux ou enfumés. Vous devrez également éviter d'exposer votre moniteur directement au soleil ou tout autre source lumineuse.

NE PAS PLACER LE MONITEUR DANS UNE POSITION DANGEREUSE

Le moniteur peut basculer et causer des blessures s'il n'est pas convenablement installé. Vous devez également vous assurer de ne pas placer d'objets lourds sur le moniteur, et qu'aucun câble ne soient accessibles à des enfants qui pourraient les tirer et se blesser avec.

MAINTENIR UNE BONNE VENTILATION

Le moniteur est équipé de fentes de ventilation. Veuillez à ne pas couvrir les fentes ou placer un objet trop proche afin d'éviter tout risque d'incendie. Pour assurer une circulation d'air suffisante, installer le moniteur à 10 cm environ du mur. Les fentes d'aération sur l'arrière du châssis seront obstruées et il y aura risque de surchauffe du moniteur si vous retirez le socle du moniteur. La dépose du socle entraînera une surchauffe du moniteur ainsi que des risques d'incendie et de dommages. L'utilisation du moniteur lorsque celui-ci est posé sur sa partie avant, arrière ou retourné ou bien sur un tapis ou un matériau mou peut également entraîner des dommages.

DECONNECTEZ LES CABLES LORSQUE VOUS DEPLACEZ LE MONITEUR

Avant de déplacer le moniteur, désactivez le commutateur de mise sous tension, débranchez le moniteur et assurez-vous que le câble vidéo est déconnecté. Si vous ne le déconnectez pas, cela peut engendrer un incendie et un choc électrique.

DEBRANCHEZ LE MONITEUR

Afin d'éviter les accidents, nous vous recommandons de débrancher votre moniteur s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.

TOUJOURS DEBRANCHER LE MONITEUR EN TIRANT SUR LA PRISE

Débrancher le câble d'alimentation ou le câble de signal en tirant sur la prise. Ne jamais tirer le câble par le cordon car cela peut engendrer un incendie ou un choc électrique.

NE TOUCHEZ PAS LA PRISE AVEC DES MAINS HUMIDES

Si vous tirez ou insérez la prise avec des mains humides, vous risquez un choc électrique.

LORS DE L'INSTALLATION DU MONITEUR SUR VOTRE ORDINATEUR

Assurez-vous que l'ordinateur soit suffisamment robuste pour supporter le poids car cela pourrait engendrer des dommages à votre ordinateur.

FAITES ATTENTION À VOS MAINS ET VOS DOIGTS !

- Attention la prudence est recommandée quand vous ajustez la hauteur ou l'angle de vision à ne pas vous coincer les doigts.
- Attention: manipulez avec précaution lorsque vous ajustez la hauteur de base pour ne pas vous coincer les doigts. (Concerne le model avec la régulation de la hauteur.)

REMARQUE POUR UN USAGE 24/7

Ce produit n'est pas spécifiquement conçu pour une utilisation 24/7 dans n'importe quel environnement.

AUTRES

RECOMMANDATIONS D'USAGE

Pour prévenir toute fatigue visuelle, n'utilisez pas le moniteur à contre-jour ou dans une pièce sombre. Pour un confort et une vision optimum, positionnez l'écran juste au dessous du niveau des yeux et à une distance de 40 à 60 cm (16 à 24 pouces). En cas d'utilisation prolongée du moniteur, il est recommandé de respecter une pause de 10 minutes par heure car la lecture continue de l'écran peut entraîner une fatigue de l'oeil.

2 POUR VOTRE SECURITE

REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD)

Les symptômes suivants n'indiquent pas qu'il y a un problème, c'est normal:

NOTEZ

- Quand vous allumez le LCD pour la première fois, l'image peut être mal cadrée à l'écran suivant le type d'ordinateur que vous utilisez. Dans ce cas ajustez l'image correctement.
- La luminosité peut être légèrement inégale selon la configuration de bureau utilisée.
- En raison de la nature de l'écran LCD, une image résiduelle de la précédente vue peut subsister après un nouvel affichage, si la même image a été affichée pendant des heures. Dans ce cas, l'affichage est rétabli lentement en changeant d'image ou en éteignant l'écran pendant des heures.
- Les conditions et l'environnement pour une utilisation prolongée de notre produit.
 - (1) Si l'affichage statique en continu est nécessaire, l'intermittence avec une image en mouvement est fortement recommandée.
 - (2) Il est recommandé de modifier périodiquement la couleur de fond et l'image de fond.
 - (3) Il est recommandé de faire fonctionner l'écran pendant 18 heures par jour au maximum.
 - (4) Il est recommandé d'adopter l'une des actions suivantes après l'affichage de longue durée :
 - I. Activez l'économiseur d'écran (film ou un motif noir).
 - II. Éteignez le système pendant un certain temps.
 - (5) Essayez de ne pas utiliser l'écran LCD dans un environnement fermé. Ventilation appropriée du bezel serait utile pour assurer le refroidissement.
 - (6) Il est préférable d'utiliser un refroidissement actif avec les fans pour un affichage de longue durée, surtout dans le cas des modèles LCD avec une grande luminosité.
- Les écrans large format n'ont pas été conçus pour une utilisation en extérieur.
- Les écrans large format n'ont pas été conçus pour une utilisation en position horizontale.
- Si vous utilisez un câble plus long que le câble fourni, la qualité d'image n'est pas garantie. La fonction tactile n'est pas garantie avec la longueur du câble USB au-delà de 3m.

SERVICE CLIENT

- NOTEZ** ■ Si vous devez retourner votre matériel et que vous ne possédez plus votre emballage d'origine, merci de contacter votre revendeur ou le service après vente d'Iiyama pour conseil ou pour remplacer l'emballage.

ENTRETIEN

- AVERTISSEMENT** ■ Si vous renversez n'importe quel objet solide ou liquide tel que de l'eau à l'intérieur du moniteur, débranchez immédiatement le câble d'alimentation et contactez votre revendeur ou le service technique Iiyama.

- NOTEZ** ■ Pour protéger la surface de l'écran tactile, ne pas gratter ou frotter l'écran avec un objet dur.
- Ne jamais utiliser de solvants suivants. Ceux-ci peuvent endommager le boîtier et la surface de l'écran tactile :
- Nettoyant abrasif, cire, solvant.
- Le contact du boîtier avec un produit en caoutchouc ou en plastique pendant longtemps peut dégrader ou écailler sa peinture.

BOITIER Eliminer les tâches à l'aide d'un chiffon légèrement humide et d'un détergent doux, puis essuyer le boîtier à l'aide d'un chiffon sec et propre.

ECRAN TACTILE La surface de l'écran tactile peut être nettoyée avec un chiffon doux et propre, humidifié avec un nettoyant doux pour laver les vitres ou avec un mélange d'eau et d'alcool isopropylique dans la proportion 50/50.

AVANT D'UTILISER LE MONITEUR

FONCTIONS

- ◆ Résolutions prises en charge jusqu'à 1920 × 1080
- ◆ Contraste élevé 3000:1 (Typique) / Luminosité 350cd/m² (Typique) : ProLite T3234MSC-B1 / ProLite T3234MSC-B2 / ProLite T3234MSC-B2X / ProLite T3234MSC-B2X A
- ◆ Contraste élevé 3000:1 (Typique) / Luminosité 450cd/m² (Typique) : ProLite T3234MSC-B3X
- ◆ Contraste élevé 3000:1 (Typique) / Luminosité 500cd/m² (Typique) : ProLite T3234MSC-B3X A
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Configuration automatique
- ◆ Conforme au Plug & Play VESA DDC2B
Conforme à Windows[®] XP/Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Économie d'énergie (conforme à VESA DPMS)
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (400 mm x 200 mm)
- ◆ Conforme au standard de IPX1 (Seulement la face avant)

■ Environnement tactile sous Windows 8/8,1/10

Les applications tactiles de base peuvent fonctionner sous Windows 8/8,1/10. Cependant, leur fonctionnement et performance ne peuvent pas être garantis étant donné certaines limites qui sont déjà confirmées. Nous vous prions de prendre note de ces limitations.

VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE

Les accessoires suivants sont inclus dans votre emballage. Vérifiez qu'ils sont inclus avec le moniteur. En cas d'élément absent ou endommagé, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama.

- Câble d'alimentation*¹ 2pcs
- Câble de signal VGA(D-sub)
- Câble DVI-D
- Câble USB
- Câble audio
- Vis (M3x6mm)
- CD Rom des Pilotes de la Dalle Tactile(CD-ROM)*²
- Guide de sécurité
- Guide de démarrage rapide

ATTENTION

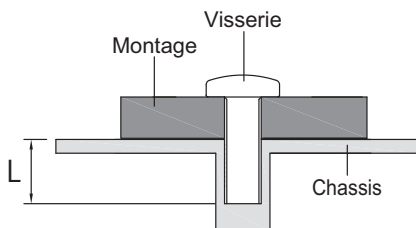
*¹ La valeur nominale du câble d'alimentation fourni dans les régions à 120 V est de 10 A/125 V. Si vous utilisez une alimentation plus élevée que cette valeur nominale, un câble d'alimentation avec une valeur nominale de 10 A/250 V doit être utilisé. Cependant, toutes garanties sont exclues pour tout problème ou dommage causé par un câble d'alimentation non fourni par iiyama.

*² Ce CD-ROM contient le Pilote de l'écran tactile.

MONTAGE MURAL

AVERTISSEMENT

Quand vous faites du montage mural, tenant compte de l'épaisseur de la base de montage, serrer la vis M6 avec un tournevis équipé d'une longueur de 14 mm pour serrer le moniteur. Si vous utilisez une vis de taille supérieure, un choc ou un dommage électrique peut se produire car il peut toucher certaines pièces électriques à l'intérieur du moniteur.



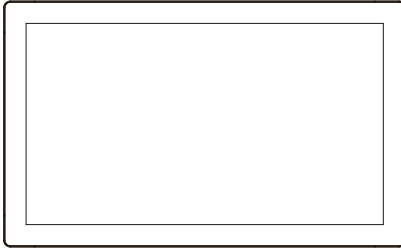
ÉQUIPEMENT INTÉGRÉ

AVERTISSEMENT

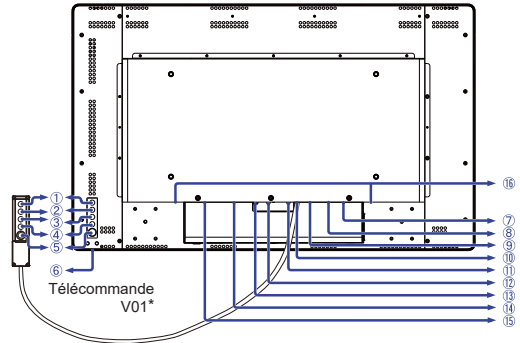
Ce produit n'a pas été conçu pour être utilisé dans un environnement à haute température.

Si le produit est placé dans un boîtier externe, vous devez assurer une ventilation suffisante pour maintenir la température adéquate à la spécification du produit.

COMMANDES ET CONNECTEURS



<Façade>



<Arrière>

- ① Touche Menu (MENU)*
- ② Touche Défilement haut / Luminosité (Δ)*
- ③ Touche Défilement bas / Silencieux (∇)*
- ④ Touche Sélection / Auto (SELECT)*
- ⑤ Commutateur d'alimentation (⏻)*
- ⑥ Voyant d'alimentation
 - NOTEZ** Vert : Fonctionnement normal
 - Orange : Économie d'énergie
- ⑦ Connecteur Câble USB (USB)
- ⑧ Connecteur sortie RS232C (COM OUT)
- ⑨ Connecteur entrée RS232C (COM IN)
- ⑩ Connecteur du Télécommande V01 (Remote Key)
- ⑪ Connecteur sortie audio (AUDIO OUT)
- ⑫ Connecteur entrée audio (AUDIO IN)
- ⑬ Connecteur de VGA(D-sub) mini 15 broches (VGA IN)
- ⑭ Connecteur de DVI-D 24 broches (DVI IN)
- ⑮ Connecteur d'alimentation secteur (AC IN)
- ⑯ Haut-parleurs

* Bouton de Télécommande V01 est en option.

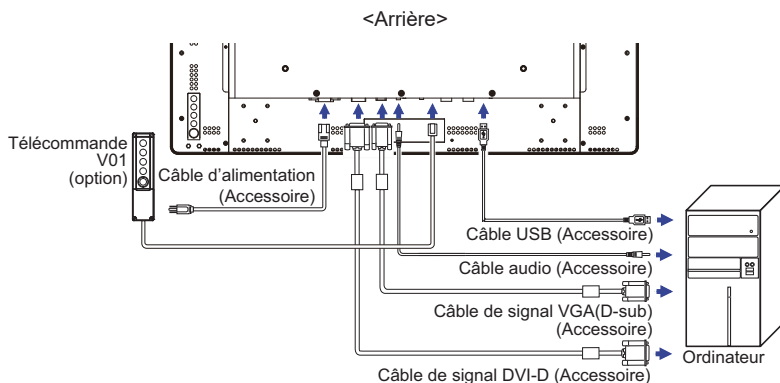
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- ① Assurez-vous que l'ordinateur et le moniteur sont éteints.
- ② Connectez l'ordinateur au moniteur avec le câble de signal.
- ③ Branchez l'ordinateur au moniteur à l'aide le câble USB.
- ④ Connectez le moniteur à l'équipement audio avec le câble audio pour ordinateur lors de l'utilisation des fonctions audio.
- ⑤ Branchez le câble au Télécommande V01 (option) si nécessaire.
- ⑥ Connectez d'abord le câble d'alimentation au moniteur puis sur la prise électrique.
- ⑦ Allumez votre écran et votre ordinateur.

NOTEZ

- Le câble de signal utilisé pour la connexion de l'ordinateur et du moniteur peut varier en fonction du type d'ordinateur utilisé. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement le moniteur et l'ordinateur. Le câble fourni avec le moniteur est un connecteur au standard. Si un câble spécial est requis, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama.
- Pour la connexion aux ordinateurs Macintosh, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama pour l'adaptateur requis.
- S'assurer que les connecteurs du câble de signal sont correctement serrés.

[Exemple de connexion]

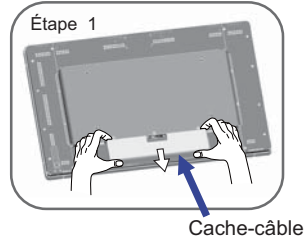


[Montage et démontage du Cache-câble]

Placez d'abord un morceau de tissu doux sur la table pour éviter que le moniteur soit rayé. Placez le moniteur à plat sur la table, face vers le bas.

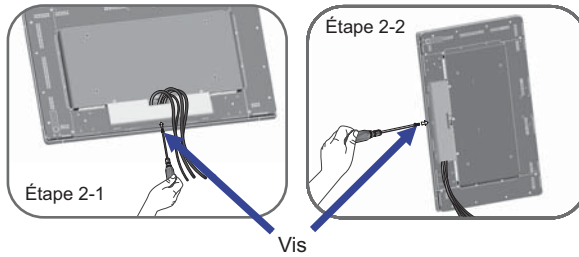
< Démontage >

Retirez le capot cache-câbles, comme décrit dans l'étape 1.



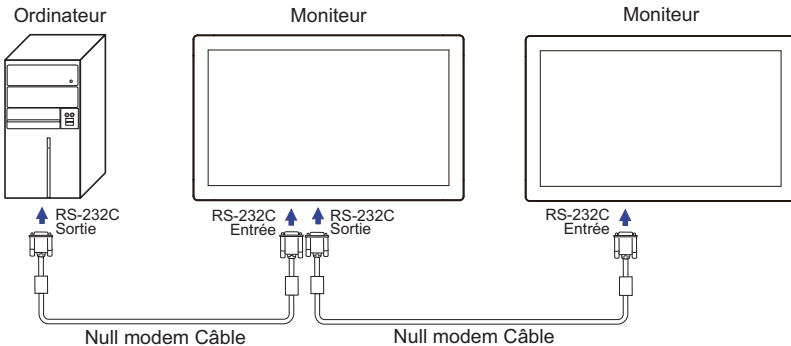
< Installation >

Après avoir connecté tous les câbles comme indiqué dans les étapes 2-1 ou étape 2-2, placez le cache-câble et fixez le fermement en utilisant les vis.



[Pilotez votre moniteur via le lien RS-232C]

Ce moniteur peut être piloté en connectant un PC via un terminal connecté en RS-232C. Utilisez le câble modem pour cela.



NOTEZ

2 ports RS-232C sont réservés pour cette option.

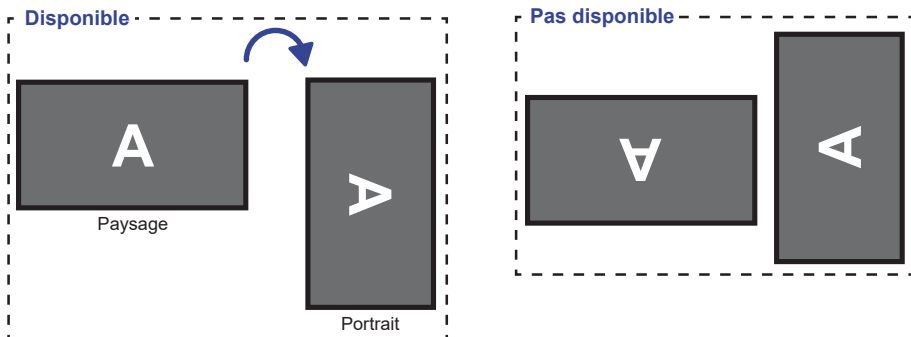
Avant d'utiliser la fonction de commande à distance, créez votre propre « firmware » basé sur vos propres applications, programmes ou protocole de communications.

[Rotation de l' image]

Il a été conçu pour être utilisé dans les deux modes d'affichage : « Paysage » ou « Portrait ».

Cependant, il est plus optimisé pour le mode « paysage ».

A noter que l'orientation de l'OSD ne peut pas être modifiée par le Menu OSD.



INSTALLATION DU DRIVER POUR CE MONITEUR TACTILE

Ce moniteur est disponible avec une connexion USB.

NOTEZ

1. Ce moniteur est compatible Microsoft® Windows® HID (Human Interface Device) si vous utilisez l'interface tactile via la connexion USB.. Il n'est pas nécessaire d'installer un quelconque pilote supplémentaire pour avoir accès à cette fonction tactile.
2. Pour ce moniteur, le système nécessite environ 15 secondes pour installer/désinstaller les pilotes tactiles, pendant que vous allumez/éteignez, ou branchez/débranchez, le câble USB.

■ Systèmes d'exploitation compatibles tactile

Microsoft Windows XP (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows Vista (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows 7 (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows 8 / 8.1 / 10 (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows CE 2.13 / 3.0, net 6.0

Mac OS9.x, OS X V10.4 / 10.5 / 10.6 et versions suivantes

Linux (Kernel 2.4, 2.6x) et versions suivantes

Pas compatible avec version antérieures de Windows.

| | Windows8/8.1/10 | Windows7*5 | Windows7*4 | Vista | XP |
|----------------------------------|-----------------|------------|------------|-------|----|
| Fonctions de souris par défaut*1 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Appuyez sur le Numériseur*2 | ○ | ○ | ○ | ○ | × |
| Tactilement avec Windows7*3 | ○ | ○ | × | × | × |

| | 2K | Windows CE | XP Embedded*6 | Mac OS9,OSX | Linux |
|----------------------------------|----|------------|---------------|-------------|-------|
| Fonctions de souris par défaut*1 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Appuyez sur le Numériseur*2 | × | × | × | × | × |
| Tactilement avec Windows7*3 | × | × | × | × | × |

*1 Fonctions de souris par défaut (Click, déplacement, double click et click-droit)

*2 Appuyez sur le Numériseur (Click, déplacement et sélection, double click, click droit et aperçu visuel)

*3 Numériser tactilement avec Windows 7

*4 Windows 7 - Starter et Home Basic version

*5 Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise et Ultimate versions

*6 Le ProLite T3234MSC-B2 n'est pas compatible au système Windows XP Embedded.

(Windows XP Embedded est uniquement supporté par le ProLite T3234MSC-B2X, le ProLite T3234MSC-B2X A, le ProLite T3234MSC-B3X et le ProLite T3234MSC-B3X A).

■ Installation de l' outils de calibrage (cet outils se trouve dans le disque des pilotes de la fonction tactile)

Lorsque vous utilisez ce moniteur pour la première fois, installez cet outil sans erreurs, et lancez le programme de calibration.

1. Ouvrez le disque du pilote tactile (CD-ROM).
2. Sélectionnez la série « ProLite MSC/MC ».
3. Sélectionnez : 32".
4. Cliquez sur Calibration. Calibration démarrera lorsque vous cliquez.

NOTEZ

Ne pas toucher à l'écran durant l'exécution du programme de calibration.

5. Après quelques secondes, une fois calibration terminée, le message "Calibration OK" s'affiche.
6. Cliquez sur Quitter pour fermer l'outil de calibration.

MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR

■ Fréquences du signal

Passer aux fréquences souhaités détaillés à la page 28 "FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION".

■ Plug & Play Windows XP/Vista/7/8/8,1/10

Le LCD iiyama répond au standard VESA DDC2B. En connectant l'écran au DDC2B de votre ordinateur avec le câble qui vous a été fournie, le moniteur sera reconnu conforme au Plug and Play sous Windows XP/Vista/7/8/8,1/10. Le fichier d'information pour les moniteurs iiyama sous Windows XP peuvent être nécessaire pour votre ordinateur et obtenu via le site internet:

<http://www.iiyama.com>

NOTEZ

- Pour plus d'informations sur le téléchargement du pilote pour votre moniteur à écran tactile, veuillez vous connecter au site Web indiqué ci-dessus.
 - Les pilotes de moniteur ne sont pas nécessaires dans la plupart des cas sous les systèmes d'exploitation Macintosh ou Unix. Pour plus d'informations et conseils, veuillez contacter votre revendeur.
- Procédure pour allumer l'équipement (ON)
Allumez votre moniteur en premier, ensuite allumez votre ordinateur.
- Logiciel du Pilote de l'écran tactile
Le Logiciel du Pilote de l'écran tactile peut ne pas démarrer quand vous allumez votre micro ordinateur en appuyant sur l'écran tactile.
Le Logiciel du Pilote de l'écran tactile peut ne pas démarrer suivant le mode d'économie d'énergie dépendant du BIOS de votre ordinateur. Dans ce cas, veuillez désactiver la fonction d'économie d'énergie.


UTILISATION DU MONITEUR

Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 28 afin de donner la meilleure image. Vous pouvez également ajuster la position de l'image comme vous le souhaitez en suivant le mode opératoire ci-dessous. Pour plus de détails voir page 17, AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN .

- ① Appuyez la touche **MENU** pour afficher les réglages à l'écran. Des pages additionnelles au Menu peuvent être visualisées en utilisant les touches Δ / ∇ .



- ② Sélectionnez la page de menu où se trouve l'icône de l'ajustement désiré. Utilisez ensuite les touches **SELECT** pour mettre en surbrillance l'icône du réglage souhaité.
- ③ Utilisez ensuite les touches Δ / ∇ pour effectuer les ajustements ou réglages appropriés.
- ④ Appuyez la touche **MENU** pour quitter le menu, et les réglages que vous venez de faire seront automatiquement enregistrés.

Par exemple, pour corriger la position verticale, sélectionnez l'élément Configuration  du Menu. Puis, sélectionnez POSITION-V en utilisant les touches **SELECT**.

Utilisez ensuite les touches Δ / ∇ pour corriger la position verticale. La position verticale de l'image entière doit changer pendant que vous effectuez l'opération.



Appuyez la touche **MENU** pour finir et les modifications sont enregistrées en mémoire.

NOTEZ

- Lorsque l'utilisation des touches est abandonnée pendant l'ajustement, la fenêtre OSD disparaît après le délai défini pour l'OSD DELAI D' INACTIVITE.
- Vous pouvez également utiliser la touche **MENU** pour retourner au Menu précédent et fermer la fenêtre OSD.
- Les données de réglage sont automatiquement enregistrées en mémoire lorsque la fenêtre OSD disparaît. Évitez d'éteindre le moniteur pendant l'utilisation du Menu.
- Les ajustements pour POSITION-H/V, DIMENSION-H et AMENDE sont enregistrés pour chaque fréquence de signal. À l'exception de ces ajustements, tous les autres ajustements n'ont qu'un seul réglage qui s'applique sur toutes les fréquences de signal.

MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE

| Ajustement | Problème / Option | Touche correspondante |
|---|----------------------------|-----------------------|
| CONTRASTE CONTRAST Direct | Trop terne Trop intense | △ ▽ |
| LUMINOSITÉ* BRIGHTNESS Direct | Trop sombre Trop clair | △ ▽ |

* Ajustez la luminosité quand vous utilisez le moniteur dans une pièce sombre et que vous sentez que l'écran est trop lumineux.

Direct

Lous pouvez éviter la page de Menu et afficher directement l'échelle d'ajustement en suivant la manipulation suivante.

- LUMINOSITÉ : Appuyez la touche △ lorsque le Menu n'est pas affiché.
- CONTRASTE : Appuyez la touche ▽ lorsque le Menu n'est pas affiché.

Direct

● MODE VERROUILLAGE :

Appuyez sur le bouton MENU pour faire apparaître le menu OSD. Appuyez une nouvelle fois et tout en maintenant le bouton MENU, appuyez en même temps sur le bouton principal d'allumage de votre moniteur.

* Le menu OSD ne s'affiche pas lorsque l'OSD est bloqué. Appuyez une nouvelle fois et tout en maintenant le bouton MENU, appuyez en même temps sur le bouton principal d'allumage de votre moniteur.





















Ensuite, le Menu OSD est affiché.

| Ajustement | Problème / Option | |
|------------|-------------------|---|
| POWER | LOCK | Le bouton d'alimentation est verrouillé. |
| | UNLOCK | Le bouton d'alimentation est deverouillé. |
| OSD | LOCK | Le Menu OSD est verrouillé. |
| | UNLOCK | Le Menu OSD est deverouillé. |

● Désactivation de la fonction « TACTILE »

ON: Appuyez et maintenez simultanément les touches MENU et SELECT lorsque le menu ne s'affiche pas; le message « FONCTION TACTILE DÉSACTIVÉE » apparaîtra dans le coin supérieur droit de votre écran.

OFF: Appuyez et maintenez simultanément les touches MENU et SELECT pendant environ 5 secondes lorsque le menu ne s'affiche pas, jusqu'à ce que le message « FONCTION TACTILE DÉSACTIVÉE » disparaisse.

|  Entrée analogique seulement. |      → AUTO AJUSTEZ POSITION-H POSITION-V DIMENSION-H AMENDE | |
|--|--|--|
| Ajustement | Problème / Option | Touche correspondante |
| AUTO AJUSTEZ * ¹ AUTO ADJUST Direct | Ajustement de POSITION-H/V, DIMENSION-H et AMENDE automatiquement. | |
| POSITION-H H-POSITION |  Trop à gauche  Trop à droite |  △  ▽ |
| POSITION-V V-POSITION |  Trop basse  Trop haute |  △  ▽ |
| DIMENSION-H * ² H-SIZE |  Trop étroite  Trop large |  △  ▽ |
| AMENDE * ² FINE | Pour corriger le scintillement des caractères ou des lignes | |
|  △  ▽ | | |












*¹ Pour les meilleurs résultats, utilisez Autoréglage avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 17.

*² Se reporter à la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 17.


Direct




Lous pouvez éviter la page de Menu et afficher directement l'échelle d'ajustement en suivant la manipulation suivante.





- AUTO AJUSTEZ : Appuyez la touche SELECT lorsque le Menu n'est pas affiché.

| Ajustement | Problème / Option | | Touche correspondante |
|--|--|---|--|
| OSD POSITION-H OSD H-POSITION | OSD trop à gauche OSD trop à droite | |     |
| OSD POSITION-V OSD V-POSITION | OSD trop basse OSD trop haute | |     |
| OSD DELAI D'INACTIVITE OSD TIMEOUT | Vous pouvez régler la durée d'affichage de l'OSD entre 5 et 60 secondes. | |    |
| RESTAURATION RESET | Les données pré-réglées à l'usine sont restaurées. | | |
| ENTREE CHOISI INPUT SELECT | AUTO* | Choisir l'Entree du Signal automatiquement. | |
| | VGA | Sélectionnez l'entrée analogique. | |
| | DVI | Sélectionnez l'entrée numérique. | |
| <p>NOTEZ Lorsqu'une seule des deux entrées de signal est connectée à la source signal, celle connectée est automatiquement sélectionnée. La fonction Sélection d'entrée n'est pas disponible s'il n'y a pas de d'entrée de signal depuis le connecteur sélectionné ou pendant le mode de gestion d'énergie.</p> | | | |

* Disponible pour ProLite T3234MSC-B2X / ProLite T3234MSC-B2X A / ProLite T3234MSC-B2 / ProLite T3234MSC-B3X / ProLite T3234MSC-B3X A seulement.

| Ajustement | Problème / Option | | Touche correspondante | |
|--|-------------------|----------|-----------------------|----------------------|
|  OSD LANGUE OSD LANGUAGE | ENGLISH | Anglais | ESPAÑOL | Espagnol |
| | FRANÇAIS | Français | 日本語 | Japonais |
| | DEUTSCH | Allemand | 繁體字 | Chinois Traditionnel |
| | ITALIANO | Italien | 简体字 | Chinois simplifié |

| Ajustement | Problème / Option | | Touche correspondante |
|---|-------------------|-----------------|---|
|  TEMP. COULEUR COLOR TEMP. | 9300 | Blanc bleuâtre | |
| | 6500 | Blanc rougeâtre | |
| | 5500 | Blanc verdâtre | |
| | 7500 | Blanc jaunâtre | |
| | UTILISATEUR | ROUGE | Trop faible |
| | VERT | Trop fort |   |
| | BLEU | | |

| Ajustement | Problème / Option | | Touche correspondante |
|------------------|-------------------|--|---|
| VOLUME VOLUME | Trop faible | |   |
| | Trop fort | |   |
| SOURDINE MUTE | ON | Désactive le son temporairement. | |
| | OFF | Retourne le volume sonore au niveau précédent. | |

Direct

Lous pouvez éviter la page de Menu et afficher directement l'échelle d'ajustement en suivant la manipulation suivante.

- SOURDINE : Appuyez la touche  lorsque le Menu n'est pas affiché.

 : SOURDINE ON

 : SOURDINE OFF

AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN

Ajustez l'image en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée quand l'entrée analogique est sélectionnée.

- Les différents calibrages de l'écran sont décrits dans ce manuel pour permettre de régler la position de l'image, minimaliser le scintillement et ajuster la netteté afin d'adapter l'affichage au type d'ordinateur que vous utilisez.
- Ce moniteur a été conçu pour assurer la meilleure performance à la résolution 1920 x 1080, mais ne peut pas afficher les meilleurs résultats à moins de 1920 x 1080 car l'image est automatiquement étirée pour remplir l'écran. Cette résolution est alors recommandée en utilisation normale.
- L'affichage de texte ou des lignes sera flou ou irrégulier en épaisseur quand l'image est étirée, ce qui est dû au processus de l'élargissement de l'écran.
- Il est préférable d'ajuster la position et la fréquence de l'image avec les commandes du moniteur plutôt qu'avec les logiciels ou les outils de l'ordinateur.
- Procédez aux ajustements après au moins 30 minutes de travail du moniteur.
- Des réglages supplémentaires peuvent être nécessaires après l'ajustement automatique selon la résolution ou la fréquence de signal utilisée.
- L'ajustement automatique peut ne pas fonctionner correctement quand l'image affichée est autre que la mire d'ajustement de l'écran. Dans ce cas, un réglage manuel est nécessaire.

L'écran peut être ajusté de deux manières : soit par ajustement automatique de la POSITION, de la DIMENSION-H et l'AMENDE, soit par ajustement manuel de chaque de ces fonctions.

Effectuez l'ajustement automatique en premier lorsque le moniteur est connecté à un nouvel ordinateur ou lorsque la résolution a été changée. Si l'écran est flou ou scintille, ou l'image n'est pas cadrée correctement à l'écran après l'ajustement automatique – un cadrage manuel est nécessaire. Les deux réglages devraient être faits à l'aide de la mire d'ajustement de l'écran (Test bmp) que l'on peut télécharger depuis le site Web iiyama (<http://www.iiyama.com>).

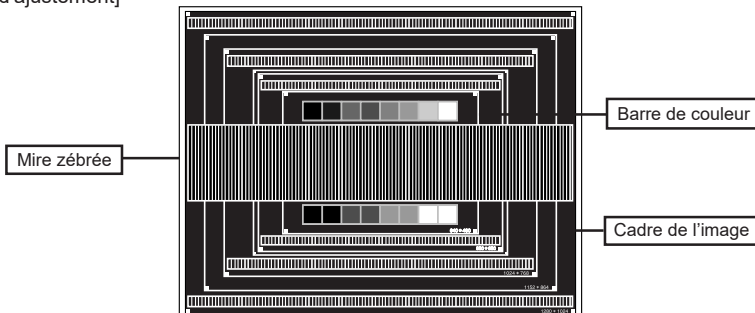
Ajustez l'affichage en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée. Ce manuel explique comment effectuer les réglages sous Windows® OS.

- ① Affichez l'image à la résolution optimale.
- ② Ouvrez le Test.bmp (mire d'ajustement de l'écran) comme papier peint.

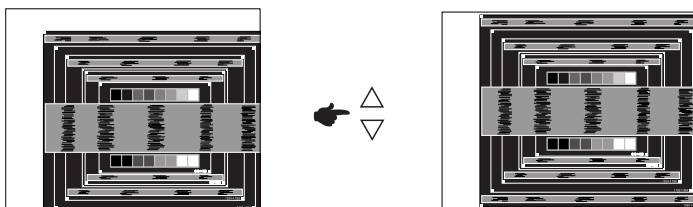
NOTEZ

- Consultez la documentation appropriée pour le faire.
- Test.bmp est conçu pour une résolution 1280 x 1024. Positionnez bien la mire au centre dans la boîte de dialogue des paramètres du papier peint. Si vous utilisez Microsoft® PLUS! 95/98, annulez le paramètre « Étirer le papier peint du bureau à la taille de l'écran ».

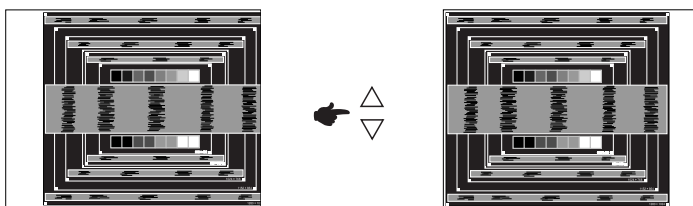
[Mire d'ajustement]



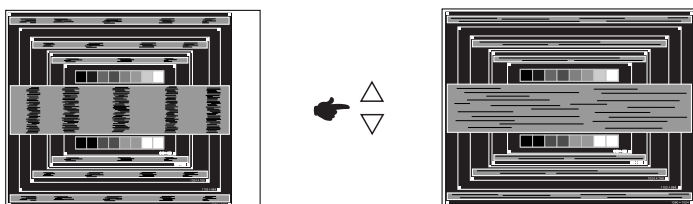
- ③ Appuyez sur la touche **SELECT**. (**AUTO AJUSTZ**)
- ④ Ajustez l'image manuellement en suivant les instructions ci-dessous lorsque l'écran est flou ou scintille, ou bien l'image n'est pas cadrée correctement après un ajustement automatique.
- ⑤ Ajustez la **POSITION-V** de sorte que le haut et le bas de l'image soient bien cadrés à l'écran.



- ⑥ 1) Ajustez la **POSITION-H** de sorte que le côté gauche de l'écran soit sur le bord gauche de l'écran.



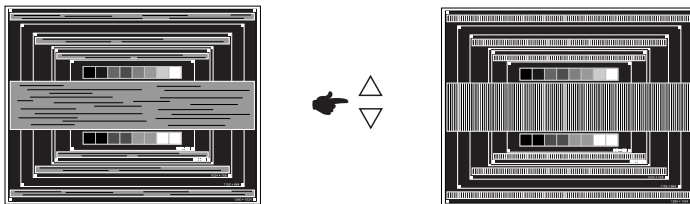
- 2) Etirez le côté droit de l'écran vers le bord droit de l'écran en réglant la **DIMENSION-H**.



NOTEZ

- Quand la partie gauche de l'image s'éloigne du côté gauche de l'écran pendant l'ajustement de la **DIMENSION-H**, revenez aux étapes 1) et 2).
- Une autre manière de faire le réglage de la **DIMENSION-H** est d'ajuster les motifs zébrés verticaux de la mire.
- L'image peut scintiller pendant l'ajustement de la **DIMENSION-H**, la **POSITION-H** et la **POSITION-V**.
- Dans le cas où l'image serait plus grande ou plus petite que la zone d'affichage après le réglage de la **DIMENSION-H**, répétez les étapes à partir de l'étape ③.

- ⑦ Ajustez l'AMENDE e pour corriger les perturbations horizontales, le scintillement ou la netteté en utilisant la mire d'ajustement.



NOTEZ

- En cas d'un fort scintillement ou d'un manque de netteté sur une partie de l'écran, répétez les étapes ⑥ et ⑦ car l'ajustement de la DIMENSION-H peut ne pas avoir été effectué correctement. Si le scintillement ou le manque de netteté persiste, réglez le taux de rafraîchissement de l'ordinateur sur une fréquence basse (60 Hz) et reprenez les réglages à partir de l'étape ③.
 - Réglez la POSITION- H si la position horizontale s'est déplacée pendant le réglage de l'AMENDE.
- ⑧ Réglez la luminosité et la couleur pour obtenir l'image souhaitée après avoir complété le calibrage de la DIMENSION-H et de l'AMENDE.
- Une fois les réglages terminés, remettez votre papier peint favori.

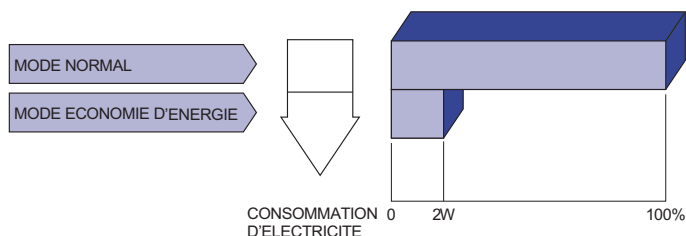
SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Lorsque votre ordinateur n'est pas utilisé, la fonction de gestion de l'alimentation réduit automatiquement la consommation électrique de l'écran.

Pour utiliser cette fonction, le moniteur doit être connecté à un ordinateur conforme aux normes VESA DPMS. Il existe un mode d'économie d'énergie disponible comme décrit ci-dessous. La fonction d'économie d'énergie, y compris les réglages des minuteurs, est configurée par le système d'exploitation. Consultez le manuel de votre système d'exploitation pour des informations sur cette configuration.

■ Mode d'économie d'énergie

Quand les signaux de synchronisation H / Synchronisation V / Synchronisation H et V provenant de l'ordinateur sont inactifs, le moniteur entre en mode d'économie d'énergie, ce qui réduit la consommation électrique à moins de 2W. L'écran devient noir. À partir du mode économie d'énergie, l'image réapparaît après quelques secondes soit en touchant de nouveau le clavier ou la souris.



NOTEZ

- Le moniteur continue à consommer de l'électricité même en mode d'économie d'énergie. Il est recommandé d'éteindre le moniteur lorsque celui-ci n'est pas utilisé, pendant la nuit et les week-ends afin d'éviter toute consommation inutile d'électricité.
- Il est possible que le signal vidéo provenant de l'ordinateur puisse fonctionner alors que la synchronisation du signal H ou V soit absente. Dans ce cas, la fonction d'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE peut ne pas fonctionner normalement.

DEPANNAGE

En cas de dysfonctionnement du moniteur, procéder dans l'ordre aux contrôles suivants.

1. Effectuer les réglages décrits à la section UTILISATION DU MONITEUR en fonction du problème rencontré. Si le moniteur n'affiche pas d'image, allez à l'étape 2.
2. Se reporter aux tableaux suivants si l'on ne trouve pas la fonction de réglage correspondante à la section UTILISATION DU MONITEUR ou si le problème persiste.
3. Si vous recontrez un problème qui n'est pas décrit dans les tableaux ou qui ne peut pas être corrigé en utilisant les tableaux, cessez d'utiliser le moniteur et contactez votre revendeur ou le service technique iiyama pour plus d'assistance.

| Problème | Contrôle |
|--|---|
| ① L'image n'apparaît pas. | <input type="checkbox"/> Le câble d'alimentation est-il correctement branché ? <input type="checkbox"/> L'interrupteur marche-arrêt est-il sur ON ? <input type="checkbox"/> Vérifier à l'aide d'un autre appareil que la prise secteur fonctionne. <input type="checkbox"/> Si l'économiseur d'écran est activé, toucher la souris ou l'écran. <input type="checkbox"/> Augmenter le Contraste et/ou la Luminosité. <input type="checkbox"/> L'ordinateur est-il allumé ? <input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement ranehé ? <input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ? <input type="checkbox"/> Si le moniteur est en mode Economie d'énergie, toucher la souris ou l'écran. |
| ② L'écran n'est pas synchronisé. | <input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement branché ? <input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ? <input type="checkbox"/> Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du moniteur ? |
| ③ L'écran n'est pas centré. | <input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ? |
| ④ L'écran est trop lumineux ou trop sombre. | <input type="checkbox"/> Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du moniteur ? |
| ⑤ L'écran tremble. | <input type="checkbox"/> La tension d'alimentation est-elle dans la plage de valeurs du moniteur ? <input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ? |
| ⑥ Pas de son. | <input type="checkbox"/> L'équipement audio (Ordinateur etc.) est en marche. <input type="checkbox"/> Le câble audio est connecté correctement. <input type="checkbox"/> Augmentez le volume. <input type="checkbox"/> Le Muet est OFF. <input type="checkbox"/> Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur. |
| ⑦ Le son est trop fort ou trop faible. | <input type="checkbox"/> Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur. |
| ⑧ L'audition d'un bruit parasite. | <input type="checkbox"/> Le câble audio est connecté correctement. |
| ⑨ L'écran tactile ne répond pas. | <input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que le câble USB est bien connecté à sa fiche ? <input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que le pilote est bien installé ? |
| ⑩ Aucune action au toucher (pas de changement de position) | <input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que la fonction de calibration a été installée convenablement ? |

INFORMATIONS DE RECYCLAGE

Pour une meilleure protection de l'environnement svp ne disposez pas votre moniteur.
Veuillez visiter notre site Web : www.iiyama.com/recycle pour la réutilisation de moniteur.

ANNEXE

Design et specifications techniques peuvent etre sujets à modifications, sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T3234MSC-B1

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Ecran Tactile | Système d'affichage | Technologie capacitive projetée |
| | La transmission de la lumière | 90% |
| | Système de Communication | USB |
| Catégorie de taille | | 32" |
| Panneau LCD | La technologie des panneaux | AMVA3 |
| | Taille | Diagonale : 31,5" (80cm) |
| | Taille du point | 0,364 mm H × 0,364 mm V |
| | Luminosité | 350cd/m ² (Typique), 315cd/m ² (Avec Ecran tactile) |
| | Rapport de contraste | 3000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile) |
| | Angle de vue | Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique) |
| | Temps de réponse | 6,5ms (Gris au Gris, Typique) |
| Couleurs affichées | | Environ 16,7 millions |
| Fréquence de synchronisation | | Horizontale : 31,47-67,50 kHz, Verticale : 47-63 Hz |
| Résolution maximale | | 1920 × 1080, 2,1 Mégapixel |
| Connecteur d'entrée | | Mini VGA(D-sub) 15 broches, DVI-D 24 broches |
| Port Série | | RS-232C In/Out |
| Plug & Play | | VESA DDC2B™ |
| Signal de synchronisation en entrée | | Sync. séparée : TTL, positif ou négatif |
| Signal vidéo en entrée | | Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital : Conforme au DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) |
| Connecteur d'entrée audio | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) |
| Signal d'entrée audio | | 1,0 Vrms maximum |
| Prise Casque | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) |
| Haut-parleurs | | 8W x 2 (haut-parleurs stéréo) |
| Taille d'écran maximale | | 698,4 mm L × 392,8 mm H / 27,5" L × 15,5" H |
| Alimentation | | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,2A |
| Puissance absorbée*1 | | 65W typique, Mode d'économie d'énergie : 2 W maximum |
| Dimensions / Poids net | | 786,0 × 480,5 × 69,0mm / 30,9 × 18,9 × 2,7 " (L×H×P) 16,2kg / 35,7lbs |
| Conditions de fonctionnement | | Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 20 à 80% (sans condensation) Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation) |
| Homologation | | CE, TÜV-Bauart, cULus, CU, IPX1*2 |

NOTEZ *1 Périphériques USB/ l'équipement audio ne sont pas connectés.

*2 Conforme au standard de IPX1 : Seulement la face avant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

ProLite T3234MSC-B2X / ProLite T3234MSC-B2

FRANÇAIS

| Modèle | | ProLite T3234MSC-B2X | ProLite T3234MSC-B2 |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|---|
| Ecran Tactile | Système d'affichage | Technologie capacitive projetée 10pt Tactile | Technologie capacitive projetée 2pt Tactile |
| | La transmission de la lumière | 90% | |
| | Système de Communication | USB | |
| Catégorie de taille | | 32" | |
| Panneau LCD | La technologie des panneaux | AMVA3 | |
| | Taille | Diagonale : 31,5" (80cm) | |
| | Taille du point | 0,364 mm H × 0,364 mm V | |
| | Luminosité | 350cd/m ² (Typique), 315cd/m ² (Avec Ecran tactile) | |
| | Rapport de contraste | 3000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile) | |
| | Angle de vue | Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique) | |
| | Temps de réponse | 6,5ms (Gris au Gris, Typique) | |
| Couleurs affichées | | Environ 16,7 millions | |
| Fréquence de synchronisation | | Horizontale : 31,47-67,50 kHz, Verticale : 47-63 Hz | |
| Résolution maximale | | 1920 × 1080, 2,1 Mégapixel | |
| Connecteur d'entrée | | Mini VGA(D-sub) 15 broches, DVI-D 24 broches | |
| Port Série | | RS-232C In/Out | |
| Plug & Play | | VESA DDC2B™ | |
| Signal de synchronisation en entrée | | Sync. séparée : TTL, positif ou négatif | |
| Signal vidéo en entrée | | Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital : Conforme au DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) | |
| Connecteur d'entrée audio | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) | |
| Signal d'entrée audio | | 1,0 Vrms maximum | |
| Prise Casque | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) | |
| Haut-parleurs | | 8W x 2 (haut-parleurs stéréo) | |
| Taille d'écran maximale | | 698,4 mm L × 392,8 mm H / 27,5" L × 15,5" H | |
| Alimentation | | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,2A | |
| Puissance absorbée*1 | | 65W typique, Mode d'économie d'énergie : 2 W maximum | |
| Dimensions / Poids net | | 781,5 × 476,0 × 69,5mm / 30,8 × 18,7 × 2,7 " (L×H×P) 16,2kg / 35,7lbs | |
| Conditions de fonctionnement | | Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 20 à 80% (sans condensation) Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation) | |
| Homologation | | CE, TÜV-Bauart, cULus, CU, IPX1*2 | |

NOTEZ *1 Périphériques USB/ l'équipement audio ne sont pas connectés.

*2 Conforme au standard de IPX1 : Seulement la face avant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T3234MSC-B2X A

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|
| Ecran Tactile | Système d'affichage | Technologie capacitive projetée 30pt Tactile |
| | La transmission de la lumière | 90% |
| | Système de Communication | USB |
| Catégorie de taille | | 32" |
| Panneau LCD | La technologie des panneaux | AMVA3 |
| | Taille | Diagonale : 31,5" (80cm) |
| | Taille du point | 0,364 mm H x 0,364 mm V |
| | Luminosité | 350cd/m ² (Typique), 315cd/m ² (Avec Ecran tactile) |
| | Rapport de contraste | 3000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile) |
| | Angle de vue | Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique) |
| | Temps de réponse | 6,5ms (Gris au Gris, Typique) |
| Couleurs affichées | | Environ 16,7 millions |
| Fréquence de synchronisation | | Horizontale : 31,47-67,50 kHz, Verticale : 47-63 Hz |
| Résolution maximale | | 1920 x 1080, 2,1 Mégapixel |
| Connecteur d'entrée | | Mini VGA(D-sub) 15 broches, DVI-D 24 broches |
| Port Série | | RS-232C In/Out |
| Plug & Play | | VESA DDC2B™ |
| Signal de synchronisation en entrée | | Sync. séparée : TTL, positif ou négatif |
| Signal vidéo en entrée | | Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital : Conforme au DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) |
| Connecteur d'entrée audio | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) |
| Signal d'entrée audio | | 1,0 Vrms maximum |
| Prise Casque | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) |
| Haut-parleurs | | 8W x 2 (haut-parleurs stéréo) |
| Taille d'écran maximale | | 698,4 mm L x 392,8 mm H / 27,5" L x 15,5" H |
| Alimentation | | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,2A |
| Puissance absorbée*1 | | 65W typique, Mode d'économie d'énergie : 2 W maximum |
| Dimensions / Poids net | | 781,5 x 476,0 x 69,5mm / 30,8 x 18,7 x 2,7 " (LxHxP) 16,2kg / 35,7lbs |
| Conditions de fonctionnement | | Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 20 à 80% (sans condensation) Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation) |
| Homologation | | CE, TÜV-Bauart, cULus, CU, IPX1*2 |

NOTEZ *1 Périphériques USB/ l'équipement audio ne sont pas connectés.

*2 Conforme au standard de IPX1 : Seulement la face avant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T3234MSC-B3X / ProLite T3234MSC-B3X A

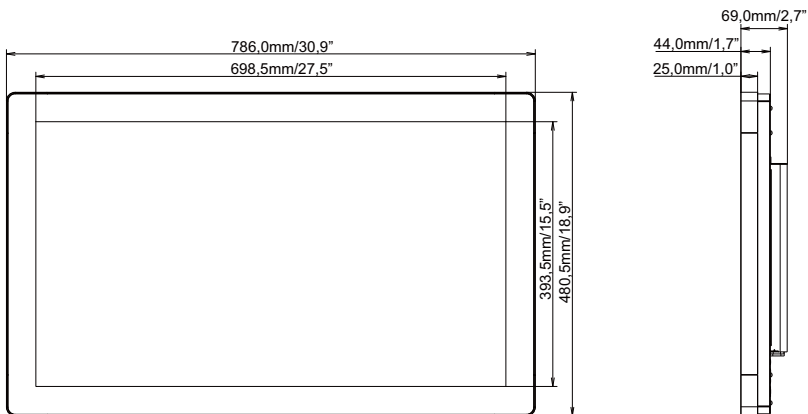
FRANÇAIS

| Modèle | | ProLite T3234MSC-B3X | ProLite T3234MSC-B3X A |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|--|
| Ecran Tactile | Système d'affichage | Technologie capacitive projetée 30pt Tactile | |
| | La transmission de la lumière | 90% | |
| | Système de Communication | USB | |
| Catégorie de taille | | 32" | |
| Panneau LCD | La technologie des panneaux | AMVA3 | |
| | Taille | Diagonale : 31,5" (80cm) | |
| | Taille du point | 0,364 mm H × 0,364 mm V | |
| | Luminosité | 450cd/m ² (Typique), 405cd/m ² (Avec Ecran tactile) | 500cd/m ² (Typique), 450cd/m ² (Avec Ecran tactile) |
| | Rapport de contraste | 3000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile) | |
| | Angle de vue | Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique) | |
| | Temps de réponse | 8ms (Gris au Gris, Typique) | |
| Couleurs affichées | | Environ 16,7 millions | |
| Fréquence de synchronisation | | Horizontale : 31,47-67,50 kHz, Verticale : 47-63 Hz | |
| Résolution maximale | | 1920 × 1080, 2,1 Mégapixel | |
| Connecteur d'entrée | | Mini VGA(D-sub) 15 broches, DVI-D 24 broches | |
| Port Série | | RS-232C In/Out | |
| Plug & Play | | VESA DDC2B™ | |
| Signal de synchronisation en entrée | | Sync. séparée : TTL, positif ou négatif | |
| Signal vidéo en entrée | | Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital : Conforme au DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) | |
| Connecteur d'entrée audio | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) | |
| Signal d'entrée audio | | 1,0 Vrms maximum | |
| Prise Casque | | Prise mini 3,5 mm (stéréo) | |
| Haut-parleurs | | 8W x 2 (haut-parleurs stéréo) | |
| Taille d'écran maximale | | 698,4 mm L × 392,8 mm H / 27,5" L × 15,5" H | |
| Alimentation | | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,2A | |
| Puissance absorbée*1 | | 65W typique, Mode d'économie d'énergie : 2 W maximum | |
| Dimensions / Poids net | | 781,5 × 476,0 × 69,5mm / 30,8 × 18,7 × 2,7 " (L×H×P) 16,2kg / 35,7lbs | |
| Conditions de fonctionnement | | Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 20 à 80% (sans condensation) Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation) | |
| Homologation | | CE, TÜV-Bauart, cULus, CU, IPX1*2 | |

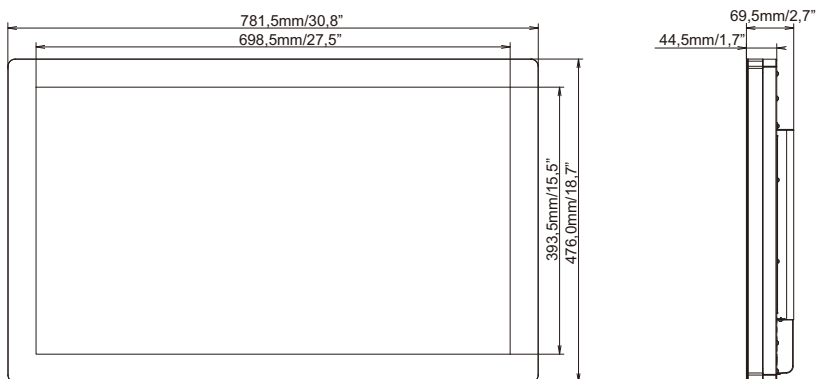
NOTEZ *1 Périphériques USB/ l'équipement audio ne sont pas connectés.

*2 Conforme au standard de IPX1 : Seulement la face avant.

DIMENSIONS : ProLite T3234MSC-B1



**DIMENSIONS : ProLite T3234MSC-B2X / ProLite T3234MSC-B2X A /
ProLite T3234MSC-B2 / ProLite T3234MSC-B3X /
ProLite T3234MSC-B3X A**



FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

| Mode video | | Fréquence horizontale | Fréquence verticale | Horloge à points | |
|------------|-------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------|
| VESA | VGA | 640 × 480 | 31,469kHz | 59,940Hz | 25,175MHz |
| | SVGA | 800 × 600 | 35,156kHz | 56,250Hz | 36,000MHz |
| | | | 37,879kHz | 60,317Hz | 40,000MHz |
| | XGA | 1024 × 768 | 48,363kHz | 60,004Hz | 65,000MHz |
| | | 1280 × 720 | 44,720kHz | 60,000Hz | 74,500MHz |
| | | 1280 × 768 | 47,776kHz | 59,870Hz | 79,500MHz |
| | | 1280 × 960 | 60,000kHz | 60,000Hz | 108,000MHz |
| | SXGA | 1280 × 1024 | 63,981kHz | 60,020Hz | 108,000MHz |
| | | 1366 × 768 | 47,712kHz | 59,790Hz | 85,500MHz |
| | WXGA+ | 1440 × 900 | 55,935kHz | 59,887Hz | 106,500MHz |
| WSXGA+ | 1680 × 1050 | 65,290kHz | 59,954Hz | 146,250MHz | |
| Full HD | 1920 × 1080 | 67,500kHz | 60,000Hz | 148,500MHz | |