

# MODE D'EMPLOI

# *ProLite*

## LCD Monitor

FRANÇAIS

### *ProLite T1634MC*

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.

### ATTENTION

Ce produit est de type 'A'. Dans le cadre d'une utilisation dans un environnement domestique, ce produit peut créer des interférences. Il est conseillé à l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires.

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

Modèle No. : PLC1634M



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>.

- 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.
- Numéro d'enregistrement Eprel T1634MC-B8X : 391708

# TABLE DES MATIERES

POUR VOTRE SECURITE.....	1
CONSIGNES DE SECURITE.....	1
REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD)...	3
SERVICE CLIENT.....	3
ENTRETIEN.....	3
AVANT D'UTILISER LE MONITEUR.....	4
FONCTIONS.....	4
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE.....	4
INSTALLATION.....	5
COMMANDES ET CONNECTEURS.....	6
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR.....	7
MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR.....	8
AJUSTEMENT DEL'ANGLE DE VISION.....	10
UTILISATION DU MONITEUR.....	11
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE.....	13
AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN.....	17
SYSTÈME VEILLE.....	20
DEPANNAGE.....	21
INFORMATIONS DE RECYCLAGE.....	22
ANNEXE.....	23
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T1634MC-B8X ..	23
DIMENSIONS.....	24
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION.....	24

# 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.

#### **UTILISATION DE L'ADAPTATEUR SECTEUR ET DE SES ACCESSOIRES**

Lorsque vous utilisez un adaptateur secteur non fourni en standard, cela peut générer de la fumée car le voltage ou la polarité serait différente du modèle initial.

#### **NE PAS DEMONTER L'ADAPTATEUR SECTEUR**

Démonter l'adaptateur secteur peut vous exposer à un incendie ou bien un choc électrique.

#### **PROTECTION DES CABLES**

Ne pas tirer ou plier l'adaptateur secteur, le câble secteur, et le câble vidéo. Ne pas placer le moniteur ou tout autre objet lourd, sur les câbles. En cas de dommage, les câbles peuvent entraîner 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 10cm environ du mur. En enlevant le pied, les slots de ventilation à l'arrière du moniteur peuvent se bloquer. Ceci peut entraîner une surchauffe et provoquer un feu ou des dommages. Assurez-vous de bien laisser assez de ventilation en enlevant le pied. 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

Pour déconnecter l'adaptateur secteur, le câble secteur ou le câble vidéo, tirez toujours par la prise. Ne jamais tirer par le câble, lui-même, car cela peut entraîner 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.

### 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.

## 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 ajuster 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 rémanente 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.

## 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 700:1 (Typique: Avec Ecran tactile) / Luminosité 450cd/m<sup>2</sup> (Typique) / Luminosité 405cd/m<sup>2</sup> (Typique: Avec Ecran tactile)
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Configuration automatique
- ◆ Conforme au Plug & Play VESA DDC2B  
Conforme à Windows<sup>®</sup> XP/Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Système de Veille (conforme à VESA DPMS)
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (100 mm x 100 mm)
- ◆ Conforme au standard de IP65 (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\*
- Câble HDMI
- Guide de sécurité
- Boîtier externe d'alimentation électrique\*
- Câble DisplayPort
- Guide de démarrage rapide
- Câble USB

### ATTENTION

- \* 1. La puissance nominale du câble fourni est de 10A/125V. En cas d'utilisation à une tension supérieure, utiliser un câble d'alimentation ayant une puissance nominale de 10A/250V.  
Cependant, Toutes garanties seront exclues pour tous problèmes ou dommages causés par un Câble d'alimentation non fournis par IIYAMA.
2. Alimentation électrique externe  
Nom et type de boîtier externe d'alimentation électrique :  
ADP-50YH B (DELTA ELECTRONICS, INC.)
3. Un câble d'alimentation supérieur ou égal à la Norme H05VVf, 3G, 0,75 mm<sup>2</sup> doit être utilisé.

## INSTALLATION

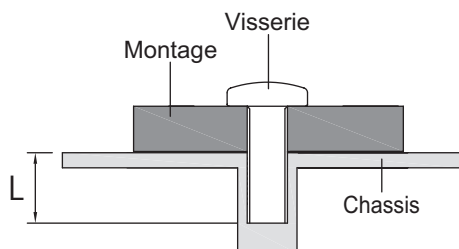
### AVERTISSEMENT

- Avant d'installer, assurez-vous que le mur, le plafond ou bureau-bras est assez solide pour supporter le poids de l'écran et les accessoires de montage.

### < MONTAGE MURAL >

### AVERTISSEMENT

Quand vous faites du montage mural, tenant compte de l'épaisseur de la base de montage, serrer les vis M4 (4 pièces) avec un tournevis équipé d'une longueur de 8 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

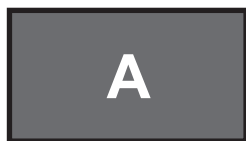
Ce produit n'a pas été conçu pour être utilisé dans un environnement à haute température.

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.

### < ROTATION DE L'IMAGE >

Il est conçu pour afficher vos contenus en mode paysage.

#### Disponible



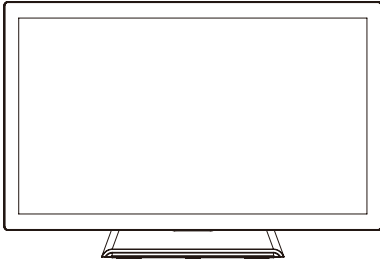
Paysage

#### Pas disponible

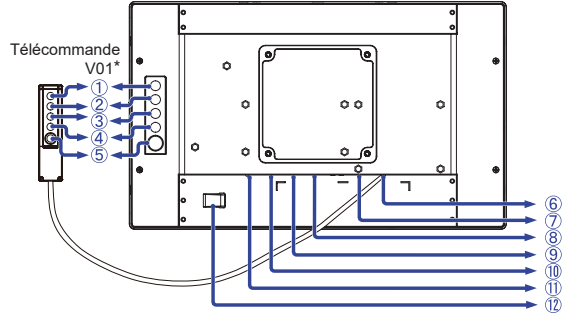




## COMMANDES ET CONNECTEURS



<Façade>



<Arrière>

FRANÇAIS

- ① Touche Menu (MENU)\*
- ② Touche Défilement haut / Luminosité ( Δ )\*
- ③ Touche Défilement bas / Contraste ( ∇ )\*
- ④ Touche Sélection (SELECT)\*
- ⑤ Commutateur d'alimentation ( ⏻ )\*
- ⑥ Connecteur du Télécommande V01 (REMOTE KEY)
- ⑦ Connecteur de VGA (VGA)
- ⑧ Connecteur de HDMI (HDMI)
- ⑨ Connecteur USB (USB-TP)
- ⑩ Connecteur de DisplayPort (DP)
- ⑪ Connecteur pour boîtier alimentation(--- : Courant continu) (DC)
- ⑫ Monture pour l'Adaptateur

\* Télécommande V01 est en option.

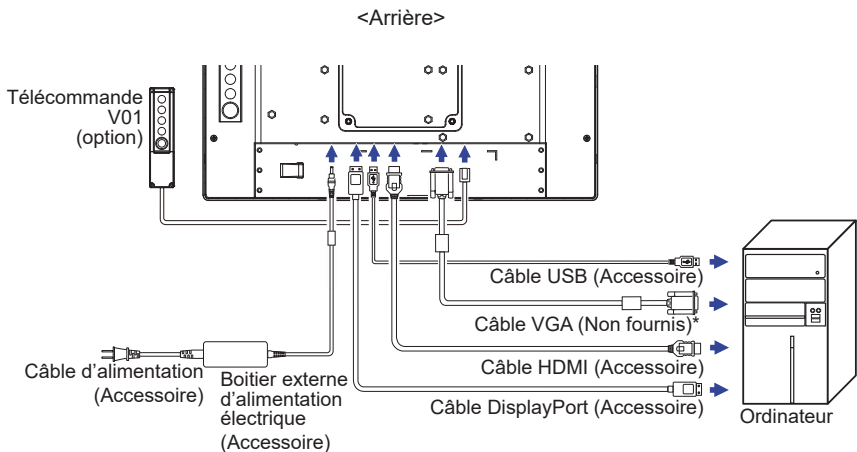
## CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- 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 du câble USB.
- ④ Branchez le câble au Télécommande V01 (option) si nécessaire.
- ⑤ Branchez le câble d'alimentation au boîtier d'alimentation externe. Connectez le tout à votre moniteur, puis à votre prise électrique.
- ⑥ Allumez votre écran et votre ordinateur.

### NOTEZ

- Assurez-vous que l'installation du bâtiment dispose d'un disjoncteur de 120/240V, 20A (maximum).
- 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.
- S'assurer que les connecteurs du câble de signal sont correctement serrés.
- Le matériel connectable de Type A doit être connecté à la Prise de Terre.
- La prise doit être installée à proximité de l'équipement avec une accessibilité facile.

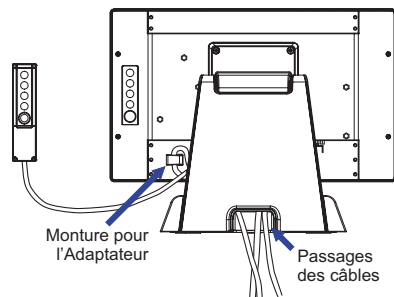
[Exemple de connexion]



\* Le câble VGA n'est pas fourni avec le moniteur. Si vous utilisez un câble VGA de basse qualité, il est possible que vous rencontriez des interférences électro-magnétiques. Veuillez contacter le service après-vente iiyama dans votre pays, si vous souhaitez connecter votre moniteur via l'entrée VGA.

### [Réunir les câbles]

- ① Passez les câbles au travers des trous.
- ② Réunir les câbles à l'arrière du pied.



AVANT D'UTILISER LE MONITEUR 7

## MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR

### ■ Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaités détaillées à la page 24 "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 f 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.

### ■ 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 (64 bit et 32 bit)

Microsoft Windows CE 2.13 / 3.0, net 6.0

Mac 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	Windows7*5	Windows7*4	Vista	XP
Fonctions de souris par défaut*1	○	○	○	○	○
Appuyez sur le Numérisateur*2	○	○	○	○	×
Tactilement avec Windows7*3	○	○	×	×	×

	2K	Windows CE	XP Embedded	Mac OS X	Linux
Fonctions de souris par défaut*1	○	○	○	○	○
Appuyez sur le Numérisateur*2	×	×	×	×	×
Tactilement avec Windows7*3	×	×	×	×	×

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

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

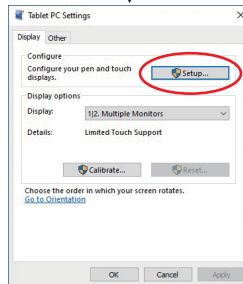
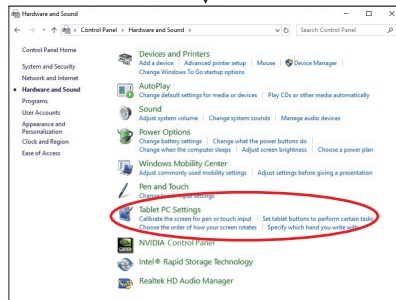
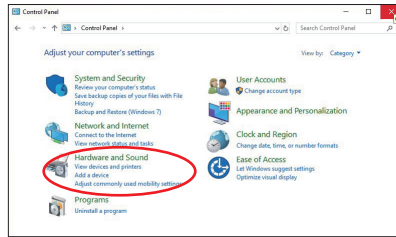
\*3 Numériser tactilement avec Windows 7

\*4 Windows 7 - Starter et Home Basic version

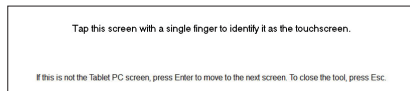
\*5 Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise et Ultimate versions

■ Appuyez sur Paramètres d'entrée en mode double écran.

- ① Connectez d'abord le moniteur principal à l'ordinateur.  
Définissez le Panneau de configuration > Matériel et audio > Paramètres du Tablet PC > Affichage > Configuration.



Le message suivant apparaîtra à l'écran. Veuillez suivre les instructions.



- ② Après le réglage du premier moniteur, connectez un deuxième moniteur et effectuez la configuration de la même manière que pour le premier.

**NOTEZ**

Les moniteurs fonctionnent en mode double écran, le contrôle tactile n'est pas pris en charge sur deux moniteurs en même temps.

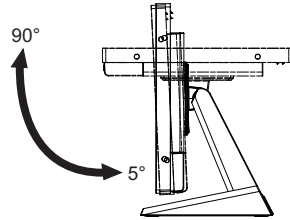
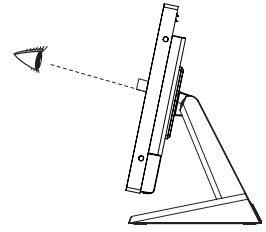
Le contrôle tactile ne peut être effectué que sur un seul moniteur.

## AJUSTEMENT DEL'ANGLE DE VISION

- Pour une visualisation optimale, il est recommandé de regarder le moniteur bien en face.
- Tenez le socle pour ne pas renverser le moniteur lorsque vous modifiez son orientation.
- Vous pouvez régler l'angle du moniteur jusqu'à 90° vers le haut et 5° vers le bas.

### NOTEZ

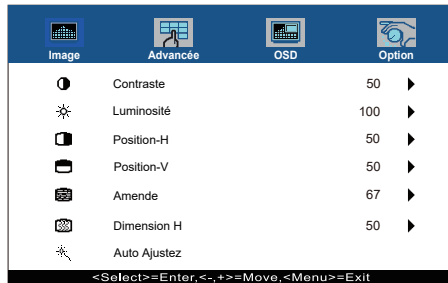
- Ne pas toucher l'écran d'affichage au changement d'angle. Cela pourrait endommager ou casser l'écran.
- Une attention particulière est requise afin de ne pas vous coincer un doigt ou une main lors du changement d'angle.



# UTILISATION DU MONITEUR

Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 24 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 .

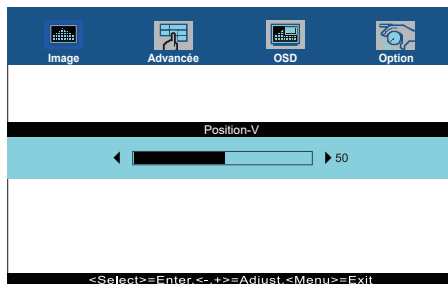
- 1 Appuyez la touche MENU pour afficher les réglages à l'écran. Des pages additionnelles au Menu peuvent être visualisées en utilisant les touches  $\Delta$  /  $\nabla$ .



- 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  $\Delta$  /  $\nabla$  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 Image du Menu. Puis, sélectionnez Position-V en utilisant les touches SELECT.

Utilisez ensuite les touches  $\Delta$  /  $\nabla$  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'inactivité.
- 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.

## Direct

### ● MODE VERROUILLAGE :

Afficher les entrées VGA, HDMI et DisplayPort quand le moniteur est allumé, puis appuyer sur le bouton MENU et le bouton ▽ en même temps.

\* Le menu OSD ne s'affiche pas lorsque l'OSD est bloqué. Appuyer une nouvelle fois sur le bouton MENU et le bouton ▽ en même temps.

Ensuite, le Menu OSD est affiché.












Ajustement	Problème / Option	
POWER	Active	Le bouton d'alimentation est verouillé.
	Inactive	Le bouton d'alimentation est deverouillé.
OSD	Active	Le Menu OSD est verouillé.
	Inactive	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.

## MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE

Image Picture		 Image  Avancée  OSD  Option	
		 Contraste	50 ▶
		 Luminosité	100 ▶
		 Position-H	50 ▶
		 Position-V	50 ▶
		 Amende	67 ▶
		 Dimension H	50 ▶
		 Auto Ajustez	
<Select>=Enter, <->+=Move, <Menu>=Exit			

Ajustement	Problème / Option	Touche correspondante
Contraste Contrast <b>Direct</b>	Trop terne Trop intense	 △  ▽
Luminosité* <sup>1</sup> Brightness <b>Direct</b>	Trop sombre Trop clair	 △  ▽
Position-H* <sup>4</sup> H-Position	 Trop à gauche  Trop à droite	 △  ▽
Position-V* <sup>4</sup> V-Position	 Trop basse  Trop haute	 △  ▽
Amende* <sup>2,4</sup> Phase	Pour corriger le scintillement des caractères ou des lignes	 △  ▽
Dimension H* <sup>2,4</sup> Clock	 Trop étroite  Trop large	 △  ▽
Auto Ajustez* <sup>3,4</sup> Auto Adjust	Ajustement de Position-H/V, Dimension H et Amende automatiquement.	

\*<sup>1</sup> Ajustez la luminosité quand vous utilisez le moniteur dans une pièce sombre et que vous sentez que l'écran est trop lumineux.

\*<sup>2</sup> Se reporter à la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 17.

\*<sup>3</sup> Pour les meilleurs résultats, utilisez Autoréglage avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 17.

\*<sup>4</sup> Entrée analogique seulement.

### Direct

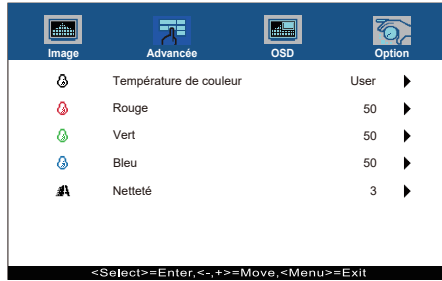
Lou pouvez éviter la page de Menu et afficher directement l'échelle d'ajustement en suivant la manipulation suivante.

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





# Avancée Advanced



## Ajustement

## Problème / Option

## Touche correspondante

Température de couleur  
Color Temp

5500  
6500  
7500  
9300

User

Rouge  
Vert  
Bleu

Trop faible  
Trop fort



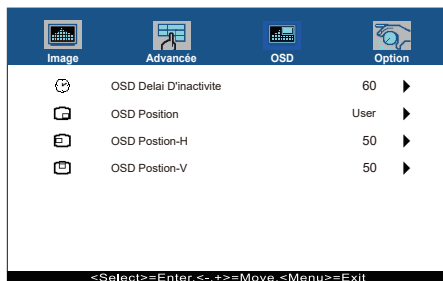
Netteté  
Sharpness

Vous pouvez changer la qualité de l'image de 0 à 100 (Lisse à Nette). Appuyez la touche  $\triangle$  pour changer la qualité de l'image dans l'ordre croissant. Appuyez la touche  $\nabla$  pour changer la qualité de l'image dans l'ordre décroissant. Ajustement de la qualité de l'image à desrésolutions inférieur à 1920 x 1080. Vous pouvez modifier la qualité de l'image.





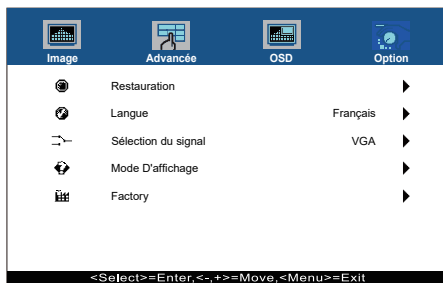
**OSD**  
**OSD**



Ajustement	Problème / Option	Touche correspondante
OSD Delai D'inactivite OSD Timeout	Vous pouvez régler la durée d'affichage de l'OSD entre 5 et 60 secondes.	 
OSD Postion OSD Postion	Vous pouvez paramétrer les position OSD. User (Sup. gauche / Inf. Gauche / Sup. Droite / Inf. droite / Centre)	 
OSD Postion-H OSD H-Postion	OSD trop à gauche OSD trop à droite	 
OSD Postion-V OSD V-Postion	OSD trop basse OSD trop haute	 
Touch Switch * Touch Switch	Normal	Contact normal (avec les mains libres ou un stylet de pointage)
	Glove	Contact avec main gantée (Epaisseur du support + 2mm)
	Through-Glass	Contact au travers de la vitre (Epaisseur du support + 6mm)

\* Veuillez allumer l'appareil et régler le Touch Switch (commutateur tactile) quand l'installation du Moniteur est terminée.

La mise sous tension et si vous réglez le Touch Switch (commutateur tactile) avant l'installation du moniteur, cela peut entrainer un mauvais alignement, voire un mauvais fonctionnement de la calibration tactile.



Ajustement	Problème / Option				Touche correspondante
Restauration Reset	Non	Retourne au Menu.			
	Oui	Les données préréglées à l'usine sont restaurées.			
Langue Language	English	Anglais	Español	Espagnol	
	Français	Français	日本語	Japonais	
	Deutsch	Allemand	繁中	Chinois Traditionnel	
	Italiano	Italien	簡中	Chinois simplifié	
Sélection du signal Source Select	Auto	Rechercher une source d'entrée disponible et sélectionner automatiquement.			
	VGA	Sélectionnez l'entrée analogique.			
	HDMI	Sélectionnez l'entrée numérique(HDMI).			
	DP	Sélectionnez l'entrée numérique(DisplayPort).			
<b>NOTEZ</b> Toutefois il sera automatiquement choisi quand juste une source emploie. La source d'entrée est fixe, non choisie automatiquement si VGA, HDMI et DisplayPort qui sont choisis.					
Mode D'affichage Display Mode	Affiche les informations sur le signal d'entrée actuel de la carte graphique dans votre ordinateur.				
	<b>NOTEZ</b> Consultez le guide d'utilisation de votre carte graphique pour plus d'informations sur le changement de la résolution et de la vitesse de rafraîchissement.				
Factory Factory	Cette fonction est uniquement pour la maintenance et de ce fait n'est pas disponible.				

## Direct

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

- Sélection du signal : Appuyez la touche pendant environ 5 secondes successivement lorsque le SELECT Menu n'est pas affiché.  
 En appuyant sur le bouton SELECT pendant le mode veille, le menu Source Selected (choix de la source) sera affiché.

## 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>).

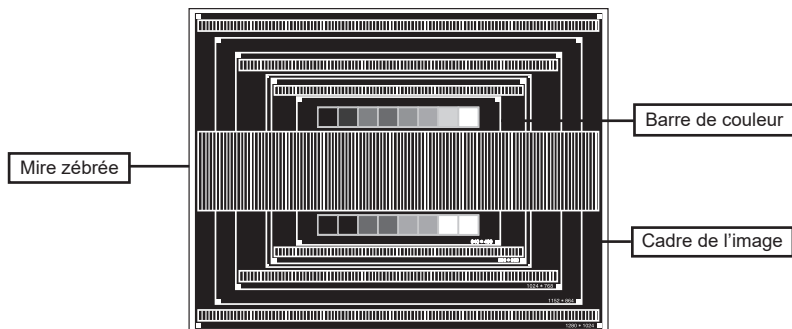
Ajustez l'affichage en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée. Ce manuel explique comment effectuer les réglages sous Windows® OS.

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

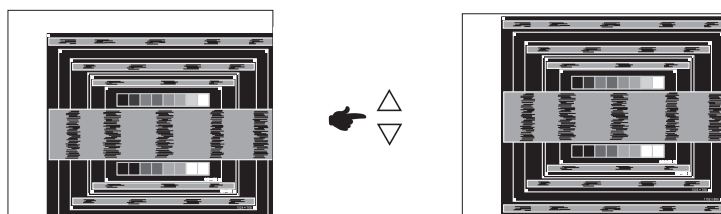
### NOTEZ

- Consultez la documentation appropriée pour le faire.
- Positionnez bien la mire au centre dans la boîte de dialogue des paramètres du papier peint.

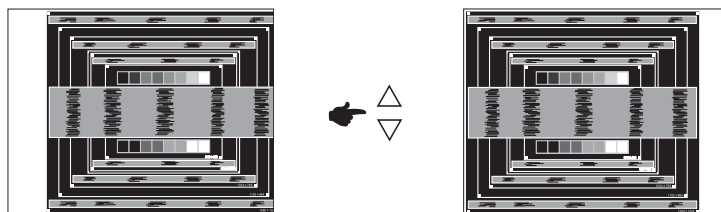
[Mire d'ajustement]



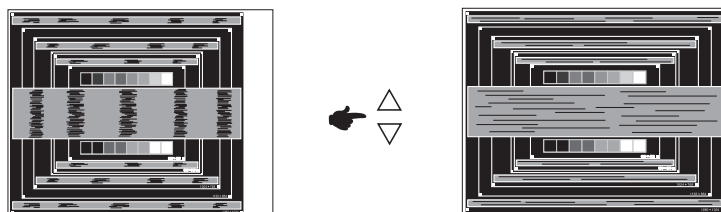
- ③ Appuyez sur la touche SELECT. (Auto Ajustez)
- ④ Ajustez l'image manuellement en suivant les instructions ci-dessous lorsque l'écran est flou ou scintille, ou bien l'image n'est pas cadrée correctement après un ajustement automatique.
- ⑤ Ajustez la Position-V de sorte que le haut et le bas de l'image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



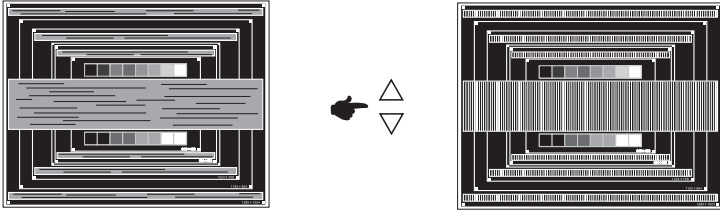
- 2) Etirez le côté droit de l'écran vers le bord droit de l'écran en réglant la Dimension H.



#### 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.
- 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.**

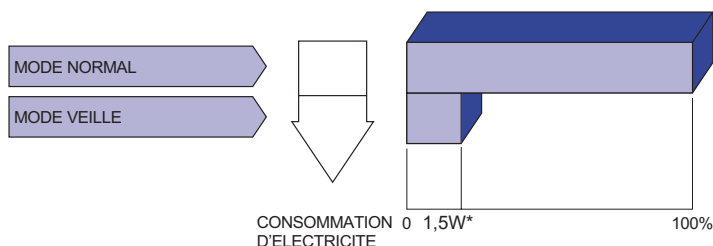
## SYSTÈME VEILLE

Lorsque votre ordinateur n'est pas utilisé, la fonction veille 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 veille disponible comme décrit ci-dessous. La fonction veille, 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 veille

Quand le signal vidéo de l'ordinateur sont inactifs, le moniteur entre en mode veille, ce qui réduit la consommation électrique à moins de 1,5W\*. L'écran devient noir. À partir du mode veille, l'image réapparaît après quelques secondes soit en touchant de nouveau le clavier ou la souris.



\* USB n'est pas connecté.

**NOTEZ** Le moniteur continue à consommer de l'électricité même en mode veille. 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.

# 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 boîtier d'alimentation est fermement tenu à son connecteur.<br><input type="checkbox"/> Le câble d'alimentation est fermement branché dans l'emplacement du boîtier d'alimentation.<br><input type="checkbox"/> Le câble d'alimentation est-il correctement branché ?<br><input type="checkbox"/> L'interrupteur marche-arrêt est-il sur ON ?<br><input type="checkbox"/> Vérifier à l'aide d'un autre appareil que la prise secteur fonctionne.<br><input type="checkbox"/> Si l'économiseur d'écran est activé, toucher la souris ou l'écran.<br><input type="checkbox"/> Augmenter le Contraste et/ou la Luminosité.<br><input type="checkbox"/> L'ordinateur est-il allumé ?<br><input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement branché ?<br><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?<br><input type="checkbox"/> Si le moniteur est en mode veille, toucher la souris ou l'écran. |
| ② L'écran n'est pas synchronisé.                           | <input type="checkbox"/> Le câble de signal est-il correctement branché ?<br><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils 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 ?<br><input type="checkbox"/> Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?   |
| ⑥ L'écran tactile ne répond pas.                           | <input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que le câble USB est bien connecté à sa fiche ?<br><input type="checkbox"/> Avez-vous vérifié que le pilote est bien installé ?  |
| ⑦ 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](http://www.iiyama.com) pour la réutilisation de moniteur.

# ANNEXE

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

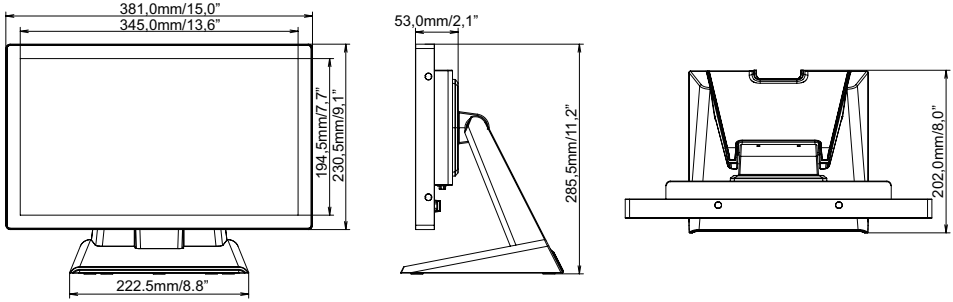
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T1634MC-B8X

Ecran Tactile	Système d'affichage	Technologie capacitive projetée 10pt Tactile
	La transmission de la lumière	90%
	Système de Communication	USB
Catégorie de taille		15,6"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	La technologie des panneaux IPS
	Taille	Diagonale : 15,6" (39,5cm)
	Taille du point	0,17925 mm H × 0,17925 mm V
	Luminosité	450cd/m <sup>2</sup> (Typique), 405cd/m <sup>2</sup> (Avec Ecran tactile)
	Rapport de contraste	700 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile)
	Angle de vue	Horizontal: 178°, Vertical: 178° (Typique)
	Temps de réponse	25ms (Typique)
Couleurs affichées		Environ 16,2 millions
Fréquence de synchronisation		Horizontale : 30,0-84,0 kHz, Verticale : 56-76 Hz
Résolution maximale		1920 × 1080, 2,1 Mégapixel
Connecteur d'entrée		VGA, HDMI, DisplayPort
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: HDMI, DisplayPort
Taille d'écran maximale		344,2 mm L × 193,5 mm H / 13,6" L × 7,6" H
Alimentation		12VDC, 2A
Boîtier externe d'alimentation électrique (Accessoire)		Entrée : 100-240 VAC, 50/60 Hz
Puissance absorbée* <sup>1</sup>		18W typique, Mode veille : 1,5 W maximum
Dimensions / Poids net		381,0 × 285,5 × 202,0mm / 15,0 × 11,2 × 8,0" (L×H×P) 3,6kg / 7,9lbs (Adaptateur secteur non compris)
Angle d'inclinaison		Haut : 90°, Bas : 5°
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, cULus, EAC, IP65* <sup>2</sup>

**NOTEZ** \*<sup>1</sup> USB n'est pas connecté.

\*<sup>2</sup> Conforme au standard de IP65 : Seulement la face avant

## DIMENSIONS



FRANÇAIS

## FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

Mode video	Fréquence horizontale	Fréquence verticale	Horloge à points
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
1366 × 768	47,712kHz	59,790Hz	85,500MHz
1280 × 960	60,000kHz	60,000Hz	108,000MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	59,954Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz