

MODE D'EMPLOI

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite T2452MSC

FRANÇAIS

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.

IYYAMA CORPORATION: Wijkmeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modèle No. : PL2452M



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 : <https://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

T2452MSC-B1 : 1459429, T2452MSC-W1 : 1545216, T2452MSC-B1AG : 2119992

TABLE DES MATIERES

POUR VOTRE SECURITE.....	1
CONSIGNES DE SECURITE.....	1
REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD) ..	3
SERVICE CLIENT	3
ENTRETIEN	4
AVANT D'UTILISER LE MONITEUR	5
FONCTIONS	5
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE	5
INSTALLATION	6
FITTING AND REMOVAL OF BASE	7
COMMANDES ET CONNECTEURS	8
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR	9
MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR.....	11
RÉGLAGE DE L'ANGLE DE VISION	13
UTILISATION DU MONITEUR	14
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE.....	15
SYSTÈME VEILLE	22
DEPANNAGE	23
INFORMATIONS DE RECYCLAGE	24
ANNEXE.....	25
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :	
ProLite T2452MSC-B1 / ProLite T2452MSC-W1	25
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T2452MSC-B1AG..	26
DIMENSIONS.....	27
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION.....	27

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 malfonctionnement 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 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

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.

REMARQUE POUR UN USAGE 24/7

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

N'UTILISEZ PAS D'ALCOOL OU DE DÉSINFECTANTS SUR LE MONITEUR

Ne vaporisez pas d'alcool ou de désinfectants directement sur le moniteur et ne les utilisez pas à proximité de celui-ci. De même, n'essuyez pas le moniteur avec un chiffon ou une lingette contenant de l'alcool ou des désinfectants. Ils peuvent entraîner une décoloration, une détérioration ou des fissures du boîtier, endommager le traitement de surface du panneau tactile et détériorer les composants.

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.
- Pour des raisons de sécurité, éteindre et débrancher le moniteur avant de le nettoyer.

ATTENTION

- Ne vaporisez pas d'alcool ou de désinfectants directement sur le moniteur et ne les utilisez pas à proximité de celui-ci. De même, n'essuyez pas le moniteur avec un chiffon ou une lingette contenant de l'alcool ou des désinfectants. Ils peuvent entraîner une décoloration, une détérioration ou des fissures du boîtier, endommager le traitement de surface du panneau tactile et détériorer les composants.
- Pour éviter d'endommager le moniteur (panneau tactile, boîtier, bornes de connexion) ou les accessoires, n'utilisez jamais les solvants puissants ou les lingettes de nettoyage suivants. Ils peuvent entraîner une décoloration, une détérioration ou des fissures du boîtier, endommager le traitement de surface du panneau tactile et détériorer les composants.

Benzine	Eau hypochloreuse
Diluant	Solvants acides ou alcalins
Alcool	Cire
Eau de Javel	Abrasifs
Peroxyde	Nettoyant pour matériel de bureau
Acétone	Nettoyant pour vitres
Chlorure de méthylène	Papier de soie
Toluène	Mouchoir humide
Ammoniaque	Chiffon chimique
Solution d'hypochlorite de sodium (Eau de Javel)	Papier de nettoyage
	etc.

NOTEZ

- Ne pas gratter ou frotter l'écran à l'aide d'un objet dur afin de ne pas endommager le panneau tactile.
- Ne laissez pas le panneau tactile mouillé. Si des gouttelettes d'eau ou d'autres liquides se déposent sur l'écran, essuyez-le immédiatement avec un chiffon doux et sec. Si l'eau reste sur le panneau tactile, il risque de se décolorer ou de se tacher. De plus, si de l'humidité pénètre à l'intérieur du moniteur, cela peut l'endommager.
- Le contact du boîtier avec un produit en caoutchouc ou en plastique pendant longtemps peut dégrader ou écailler sa peinture.

Entretien régulier

Essuyez délicatement le boîtier avec un chiffon doux, sec et propre. Si votre moniteur est particulièrement sale, imbitez le chiffon d'un détergent doux dilué dans de l'eau, essorez-le bien, puis éliminez la saleté. Essuyez ensuite immédiatement avec un chiffon doux et sec.

Désinfection à l'alcool

La désinfection à l'alcool peut provoquer une décoloration, une détérioration ou des fissures du boîtier, endommager le traitement de surface du panneau tactile et détériorer les composants. Nous vous recommandons plutôt de vous désinfecter les mains à distance de l'écran, avant et après son utilisation.

Si vous devez absolument désinfecter le moniteur avec de l'alcool, veuillez d'abord prendre connaissance des avertissements et des attentions mentionnés ci-dessus. Évitez également les désinfections fréquentes à l'alcool.

AVANT D'UTILISER LE MONITEUR

FONCTIONS

- ◆ Résolutions prises en charge jusqu'à 1920 × 1080
- ◆ Contraste élevé 1000:1 (Typique), Fonction Contr. avancé disponible / Luminosité 360cd/m² (Typique: Avec Ecran tactile) : ProLite T2452MSC-B1 / ProLite T2452MSC-W1
- ◆ Contraste élevé 1000:1 (Typique), Fonction Contr. avancé disponible / Luminosité 344cd/m² (Typique: Avec Ecran tactile) : ProLite T2452MSC-B1AG
- ◆ Réducteur de la lumière bleue
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Haut-parleurs stéréo
2 haut-parleurs stéréo 1 W
- ◆ Système de Veille
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (100 mm x 100 mm)
- ◆ Trou clé pour verrouillage de sécurité
- ◆ Verre avec revêtement anti-reflets : ProLite T2452MSC-B1AG

VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE

Les accessoires suivants sont livrés avec le LCD. Vérifiez que tous sont inclus avec le moniteur. Si l'un ou l'autre manque ou est détérioré, veuillez contacter votre revendeur iiyama local ou adressez-vous au bureau iiyama régional.

- | | | |
|-------------------------|---------------------|---|
| ■ Câble d'alimentation* | ■ Câble HDMI | ■ Câble USB |
| ■ Pied avec une vis | ■ Socle du pied | ■ Vis de pousce pour fixer le socle et le pied (2pcs) |
| ■ Tournevis | ■ Guide de sécurité | ■ Guide de démarrage rapide |

ATTENTION

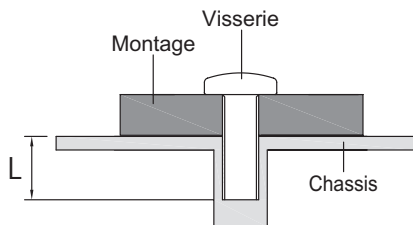
- * Toutes les garanties sont annulées en cas de problèmes ou de dommages causés par un câble d'alimentation non fourni par iiyama.
Un câble secteur supérieur ou égal à la Norme H05VVf, 3G, 0,75 mm² doit être utilisé.

INSTALLATION

ATTENTION ■ 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.

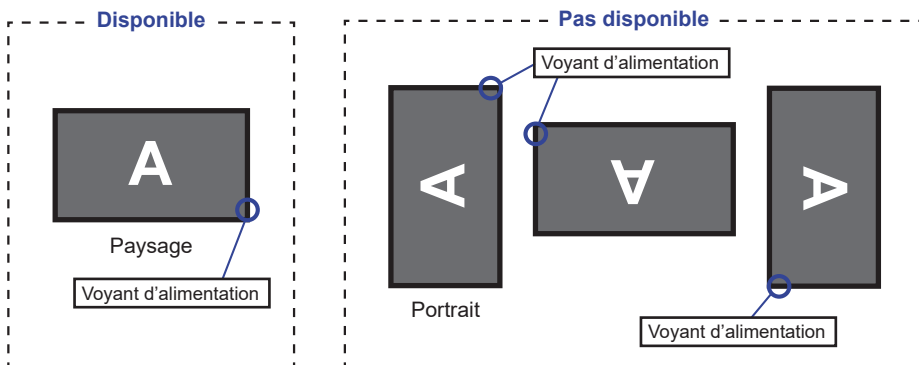
< MONTAGE MURAL >

ATTENTION ■ 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 11 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.



[ROTATION DE L' IMAGE]

Il est conçu pour afficher vos contenus en mode paysage.



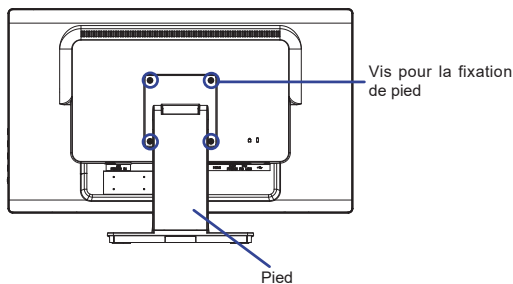
FITTING AND REMOVAL OF BASE

ATTENTION

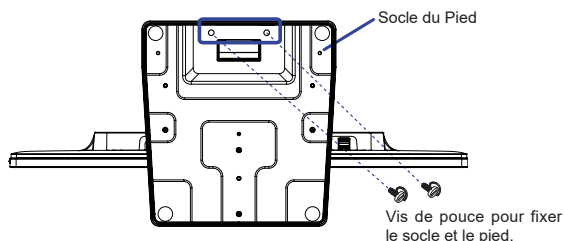
- Poser le moniteur sur une surface stable. Le moniteur peut causer des blessures ou des dégâts matériels en cas de chute.
- Ne heurtez pas le moniteur, cela pourrait l'endommager.
- Débrancher le moniteur avant le retrait du pied ou installation au mur pour éviter des chocs électriques voire des dommages.

<Installation>

- ① 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.
- ② En tenant le moniteur enfoncez le Pied jusqu'à puis serrer avec la vis et du tournevis fournis pour assembler le Pied et le moniteur.

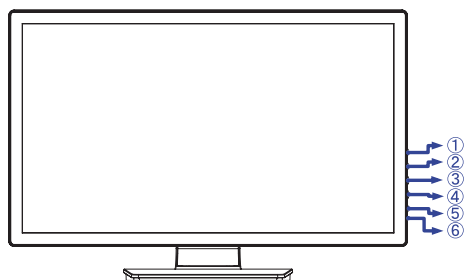


- ③ Utilisez le vis de pousse fourni avec le moniteur pour fixer le socle avec le pied du Pied.

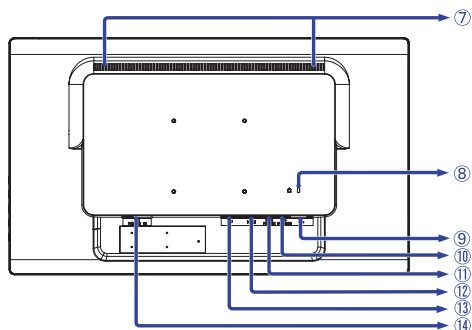


<Démontage>

- ① 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.
- ② Desserrez la «vis à pousse» pour retirer le Socle du Pied du Pied.
- ③ Desserrez la vis avec le tournevis fourni pour retirer le Pied.



<Façade>



<Arrière>

- ① Touche Menu (①)
- ② Touche Défilement haut / Eco (▲)
- ③ Touche Défilement vers le bas / Volume (▼)
- ④ Touche Choisi / Entrée (②)
- ⑤ Commutateur d'alimentation (⏻)

- ⑥ Voyant d'alimentation

NOTEZ Bleu : Fonctionnement normal
Orange : Mode veille

- ⑦ Haut-parleurs
- ⑧ Trou clé pour verrouillage de sécurité

NOTEZ Vous pouvez câbler un verrou de sécurité pour empêcher que le moniteur soit enlevé sans votre permission.

- ⑨ Connecteur USB en aval (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
- ⑩ Connecteur USB en amont (PC USB)

- ⑪ Prise Casquer (EARPHONE)

NOTEZ Le bon fonctionnement des appareils externes connectés autres que les casques n'est pas garanti.

- ⑫ Connecteur de HDMI (HDMI)
- ⑬ Connecteur de DisplayPort (DP)
- ⑭ Connecteur d'alimentation secteur (~ : Courant alternative) (AC POWER IN)

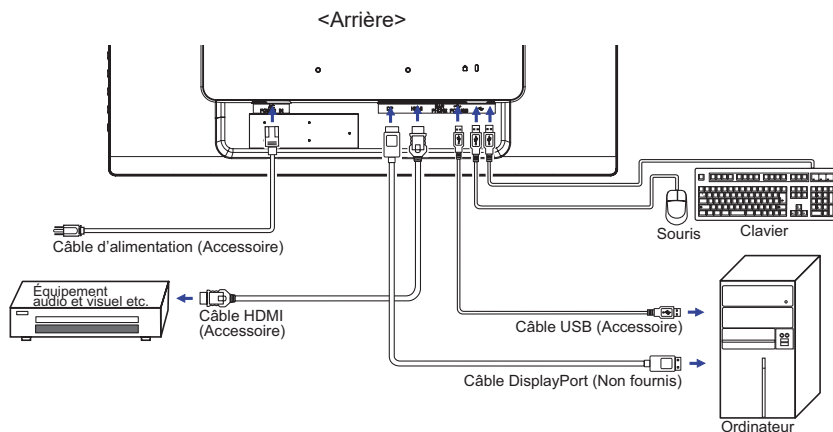
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- 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 Connectez d'abord le câble d'alimentation au moniteur puis sur la prise électrique.
- ⑤ Allumez votre écran et votre ordinateur.

NOTEZ

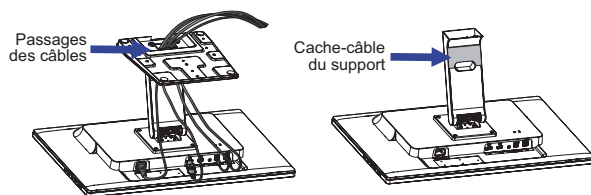
- Assurez-vous que l'installation du bâtiment dispose d'un disjoncteur de 120 / 240V, 20A (maximum).
- Le câble de signal utilisé pour la connexion de l'ordinateur et du moniteur peut varier en fonction du type d'ordinateur utilisé. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement le moniteur et 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.
- 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.
- Une utilisation excessive du son via le casque/ou autres écouteurs peut entraîner des dégâts voire la perte de l'ouïe.

[Exemple de connexion]



[Rassemblez les câble]

Connectez les câbles and faites les passer au travers des trous spécifiquement découpés.
Le retrait du cache-câble du col de support facilite le passage.



■ Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaitées détaillées à la page 27 "FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION".

■ Systèmes d'exploitation compatibles tactile

	Souris	Digitaliseur	Les gestes*
Windows8/8.1/10/11	×	○	○
Windows7	×	○	○
Windows Vista	×	○	×
Windows XP	○	×	×
Mac OS/OS X	×	×	×
Linux	△	×	×
Android	×	×	×
Les fonctions	Click Copie Double click	Scintillement Aperçu visuel	Digitaliseur Appuyer et taper, Rotation, Zoom avant/ arrière

Autres versions du système d'exploitation qui ne figurent pas ici ne sont pas supportées.

○ : Compatible × : Non compatible

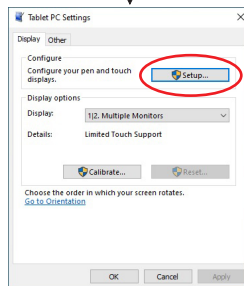
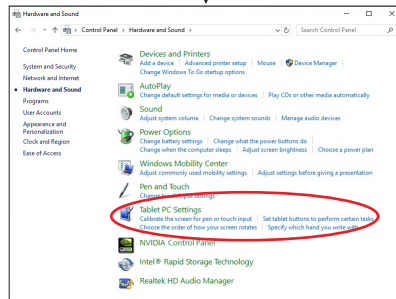
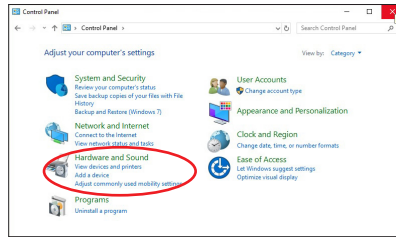
△ : Dépend de la prise en charge de Linux à partir de la version du système d'exploitation

* Les gestes peuvent être supportées par des applications spécifiques.

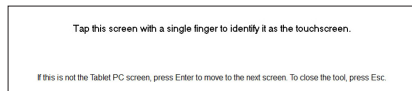
■ Appuyez sur Paramètres d'entrée en mode double écran.

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.

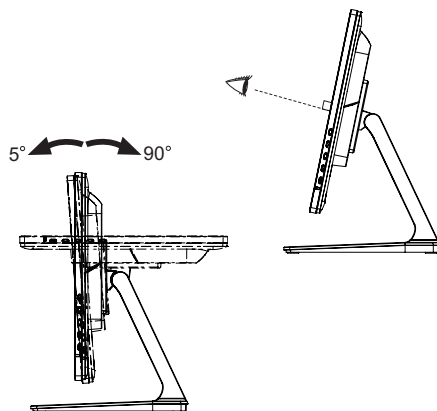
Le contrôle tactile ne peut être effectué que sur un seul moniteur.

RÉGLAGE DE L'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

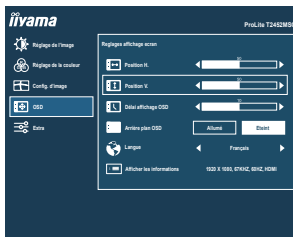
Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 27 afin de donner la meilleure image. Vous pouvez également ajuster la position de l'image comme vous le souhaitez en suivant le mode opérateur ci-dessous.

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



- ② Sélectionnez la page de menu où se trouve l'icône de l'ajustement désiré. Appuyez la touche ②. Utilisez ensuite les touches ▲ / ▼ pour mettre en surbrillance l'icône du réglage souhaité.
- ③ Appuyez la touche ② à nouveau. Utilisez ensuite les touches ▲ / ▼ pour effectuer les ajustements ou réglages appropriés.
- ④ Appuyez la touche ① pour quitter le menu, et les réglages que vous venez de faire seront automatiquement enregistrés.

Par exemple, pour corriger la position verticale OSD, sélectionnez l'élément OSD d'image du Menu, puis appuyez la touche ②. Puis, sélectionnez Position V. en utilisant les touches ▲ / ▼. Appuyez la touche ② à nouveau. Utilisez ensuite les touches ▲ / ▼ pour corriger la position verticale OSD. La position verticale OSD de l'image entière doit changer pendant que vous effectuez l'opération.



Appuyez la touche ① pour finir et les modifications sont enregistrées en mémoire.

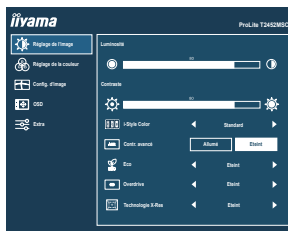
NOTEZ

- Lorsque l'utilisation des touches est abandonnée pendant l'ajustement, la fenêtre OSD disparaît après le délai défini pour la Interruption OSD. La touche ① peut également être utilisée pour fermer rapidement 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.
- Tous les ajustements n'ont qu'un seul réglage qui s'applique sur toutes les fréquences de signal.

MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE



Réglage de l'image Picture Adjust



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Luminosité *1,2 Brightness	Trop sombre Trop clair		⬅ ▲ ⬅ ▼
Contraste *1 Contrast	Trop terne Trop intense		⬅ ▲ ⬅ ▼
i-Style Color *1,2,3 i-Style Color	Eteint Off	Revenir aux réglages de base en ajustant les couleurs, hormis la couleur i-Style.	
	Standard Standard	Pour l'environnement de fenêtre général et le réglage par défaut du moniteur.	
	Jeux Game	Pour l'environnement de jeu de PC.	
	Cinéma Cinema	Pour l'environnement de film et de vidéo.	
	Paysage Scenery	Pour l'affichage d'images de paysage en extérieur.	
	Texte Text	Pour l'édition de texte et l'affichage en environnement de traitement de texte.	
Contr. avancé *1 Adv. Contrast	Allumé On	Augmentation du Réglage de Ratio de Contraste.	
	Eteint Off	Ratio de Contraste Typique.	
NOTEZ La fonction Contr. avancé ajuste la luminosité de l' image et augmente la ratio de contraste durant les phases d' images animées. La Contraste, Luminosité, i-Style Color, Eco, Gamma et Temp. Couleur (Color Temp.) ne peuvent pas être ajustés et sélectionnés lorsque la fonction Contr. avancé est activée.			
Eco *1 Eco	Eteint Off	Normal	
	Mode1 Mode1	La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite.	
	Mode2 Mode2	La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite plus qu'en Mode1.	
	Mode3 Mode3	La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite plus qu'en Mode2.	

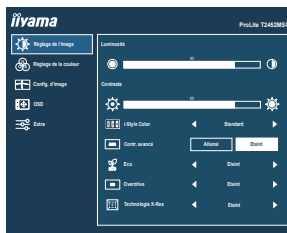
Direct

Vous pouvez éviter la page de Menu et afficher directement l'écran de réglage des options par la manipulation suivante.

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



Réglage de l'image Picture Adjust



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Overdrive ^{*4} Overdrive	Eteint Off / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Il améliorera le temps de réponse de niveau gris du panneau d'affichage à cristaux liquides. Un niveau plus élevé a comme conséquence un plus rapide le temps de réponse.		  
Technologie X-Res X-Res Technology	Eteint Off	Normal	
	Léger Soft	Rehausser les contours de l'image.	
	Moyen Middle	Améliore le bord de l'image plus que l'option Léger.	
	Poussé Hard	Améliore le bord de l'image plus que l'option Moyen.	

^{*1} La disponibilité de chaque élément dépend de l'élément qui est activé. Voir page 19 Matrice de corrélation de fonctions pour plus de détails.

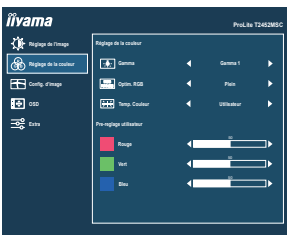
^{*2} Ajustez la luminosité quand vous utilisez le moniteur dans une pièce sombre et que vous sentez que l'écran est trop lumineux.

^{*3} i-Style Color est désactivés lorsque Régl. de lum. bleue a été sélectionné.

^{*4} Quand l'Overdrive est activé, un certain niveau de conservation d'image sera causé.



Réglage de la couleur ^{*1} Color Settings



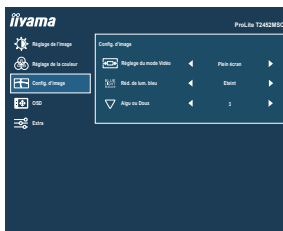
Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Gamma ^{*2} Gamma	Gamma1	Gamma 1	Fort contraste
	Gamma2	Gamma 2	Normal
	Gamma3	Gamma 3	Sombre
Optim. RGB RGB Range	Plein	Full	Pour l'affichage de couleurs en pleine échelle
	Mimite	Limited	Pour l'affichage de couleurs en échelle limitée
Temp. Couleur ^{*2} Color Temp.	Utilisateur	User	Rouge
			Vert
			Bleu
	Froides	Cool	Couleur froide
	Normal	Normal	Couleur normale
	Chaudes	Warm	Couleur chaude

^{*1} La Réglage de la couleur (Color Settings) sont désactivés lorsque Régl. de lum. bleue a été sélectionné.

^{*2} La disponibilité de chaque éléments dépend de l'éléments qui est activé. Voir page 19 Matrice de corrélation de fonctions pour plus de détails.



Config. d'image Image Settings

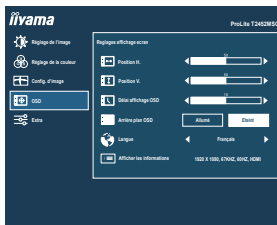


Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Réglage du mode Vidéo * ¹ Video Mode Adjust	Plein écran Full	Extension de l'affichage.	
	Format Aspect	Extension de proportion d'affichage	
Réd. de lum. bleu * ² Blue Light Reducer	Eteint Off	Normal	
	Mode1 Mode1	La lumière bleu est réduite.	
	Mode2 Mode2	La lumière bleu est réduite plus que dans le Mode 1.	
	Mode3 Mode3	La lumière bleu est réduite plus que dans le Mode 2.	
Aigu ou Doux * ¹ Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6		  
	Vous pouvez changer la qualité de l'image de 1 à 6 (Nette à Lisse). Appuyez la touche ▲ pour changer la qualité de l'image dans l'ordre croissant. Appuyez la touche ▼ pour changer la qualité de l'image dans l'ordre décroissant.		

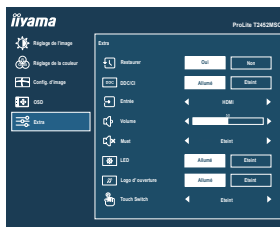
*¹ Une image peut apparaître au centre de l'écran avec un format de 4:3, 5:4 ou 16:10 Lorsque la résolution vidéo d'entrée est 4:3, 5:4 ou 16:10.

Lorsque la mise à l'échelle de l'affichage est préservée ou que le mode de mise à l'échelle ou l'option de mise à l'échelle est sélectionné sur le GPU, cette fonction est activée.

*² Le Réd. de lum. bleu ne peut pas être activé si les fonctions i-Style Color, Contr. avancé ou Eco est activées.



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Position H. OSD Horizontal Position	OSD trop à gauche OSD trop à droite		⬅️ ⬆️ ➡️ ⬇️
Position V. OSD Vertical Position	OSD trop basse OSD trop haute		⬅️ ⬆️ ➡️ ⬇️
Délai affichage OSD OSD Time	Vous pouvez régler la durée d'affichage de l'OSD entre 5 et 60 secondes.		⬅️ ⬆️ ➡️ ⬇️
Arrière plan OSD OSD Background	Allumé On	Le fond d'OSD est rendu transparent.	
	Eteint Off	Renvoyez le fond d'OSD.	
Langue Language	English	Anglais	Česky Tchéque
	Français	Français	Italiano Italien
	Deutsch	Allemand	Русский Russe
	Nederlands	Néerlandais	日本語 Japonais
	Polski	Polonais	
Afficher les informations Display Information	Affiche les informations sur le signal d'entrée actuel de la carte graphique dans votre ordinateur.		
	NOTEZ	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.	



Ajustement		Problème / Option		Touche correspondante		
Restaurer Reset		Oui Yes	Les données préréglées à l'usine sont restaurées.			
		Non No	Retourne au Menu.			
DDC/CI DDC/CI		Allumé On	Le DDC/CI est activé.			
		Eteint Off	Le DDC/CI est éteint.			
Entrée Signal Select	Direct	Auto Auto	Choisir l'Entree du Signal automatiquement.			
		HDMI	Sélectionnez l'entrée Digital (HDMI).			
		DisplayPort	Sélectionnez l'entrée Digital (DisplayPort).			
NOTEZ Lorsque vous sélectionnez le mode "Auto", une seule source disponible sera validé automatiquement. La source d'entrée est fixe, non choisie automatiquement si HDMI et DisplayPort qui sont choisis.						
Volume Volume	Direct	Trop faible				
		Trop fort				
Muet Mute	Direct	Allumé	Désactive le son temporairement.			
		Eteint	Retourne le volume sonore au niveau précédent.			
LED LED		Allumé On	La Voyant d'alimentation est allumée.			
		Eteint Off	La Voyant d'alimentation est éteinte.			
NOTEZ Eteignez le Voyant d'alimentation si la lumière vous dérange.						
Logo d'ouverture Opening Logo		Allumé On	Le logo IIYAMA est affiché lorsque le monitor est allumé.			
		Eteint Off	Le logo IIYAMA n'apparaît plus lorsque le moniteur est allumé.			
Touch Switch * Touch Switch		Eteint Off	Contact normal (avec les mains libres ou un stylet de pointage)			
		Glove	Contact avec main gantée (Epaisseur du support + 2mm)			

* 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 entraîner un mauvais alignement, voire un mauvais fonctionnement de la calibration tactile.

Les gants compatibles sont des gants en latex conducteur.

Le nombre maximum de points de contact varie en fonction du mode sélectionné.

Points de contact max.	
Eteint(Normal)	10
Glove	10

Direct

Vous pouvez passer les éléments du menu et afficher directement les réglages de et/ou la mise à l'échelle de l'écran par la manipulation suivante.

- Volume : Appuyez la touche ▼ lorsque le Menu n'est pas affiché.
- Muet : Appuyez la touche ▼ pendant 2 secondes successivement lorsque le Menu n'est pas affiché.
Muet et Rétablir le son s'enclenchent en appuyant successivement sur le bouton ▼ .
- Entrée : Appuyez sur la touche ② lorsque le menu n'apparaît pas à l'écran, il va alors s'afficher.



- Mode Verrouillage:

<OSD>

Appuyez et maintenez la touche “ ① ” durant 5 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller la fonction de blocage OSD.

<POWER>

Appuyez et maintenez la touche “ ② ” durant 5 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller la fonction de blocage POWER.

■ Matrice de corrélation de fonctions

Élément sélectionné Élément activé	Réglage de l'image					Couleur	
	Contraste	Luminosité	i-Style Color	Contr. avancé	Eco	Gamma	Couleur
i-Style Color	—	—	/	—	—	—	✓
Contr. avancé	—	—		—	—	—	—
Eco	✓	—		✓	✓	✓	✓

- ✓ : Disponible
— : Indisponible

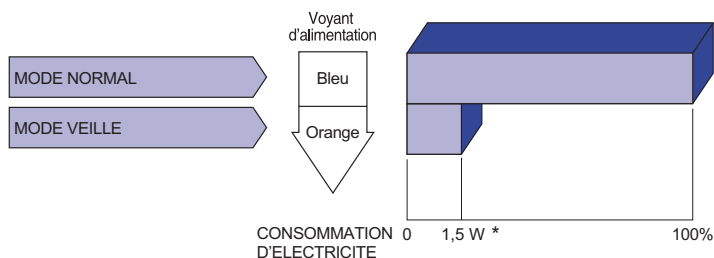
SYSTÈME VEILLE

Ce produit dispose de la fonction veille. Lorsqu'il est activé, il permet de réduire automatiquement la consommation d'énergie du moniteur lorsque l'ordinateur ne fonctionne pas de manière active.

Il existe un mode veille disponible comme décrit ci-dessous. La fonction de 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, et le voyant d'alimentation devient orange. À partir du mode veille, l'image réapparaît après quelques secondes soit en touchant de nouveau le clavier ou la souris.



* Lorsque les périphériques USB ne sont pas connectés.

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.	☐ Le câble d'alimentation est-il correctement branché ? ☐ L'interrupteur marche-arrêt est-il sur ON ? ☐ Vérifier à l'aide d'un autre appareil que la prise secteur fonctionne.
(Le voyant d'alimentation ne s'allume pas)	☐ Si l'économiseur d'écran est activé, toucher la souris ou l'écran. ☐ Augmenter le Contraste et/ou la Luminosité.
(Le voyant d'alimentation est bleu)	☐ L'ordinateur est-il allumé ? ☐ Le câble de signal est-il correctement branché ? ☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?
(Le voyant d'alimentation est orange)	☐ Si le moniteur est en mode veille, toucher la souris ou l'écran. ☐ L'ordinateur est-il allumé ? ☐ Le câble de signal est-il correctement branché ? ☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?
② L'écran n'est pas synchronisé.	☐ Le câble de signal est-il correctement branché ? ☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?
③ L'écran n'est pas centré.	☐ 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.	☐ Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du moniteur ?
⑤ L'écran tremble.	☐ La tension d'alimentation est-elle dans la plage de valeurs du moniteur ? ☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du moniteur ?
⑥ Pas de son.	☐ L'équipement audio (Ordinateur etc.) est en marche. ☐ Le câble audio est connecté correctement. ☐ Augmentez le volume. ☐ Le Muet est OFF. ☐ Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur.

Problème

Contrôle

- | | |
|--|--|
| ⑦ Le son est trop fort ou trop faible. | ☐ Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur. |
| ⑧ L'audition d'un bruit parasite. | ☐ Le câble audio est connecté correctement. |
| ⑨ L'écran tactile ne répond pas. | ☐ Avez-vous vérifié que le câble USB est bien connecté à sa fiche ?
☐ Avez-vous vérifié que le pilote est bien installé ? |
| ⑩ Aucune action au toucher (pas de changement de position) | ☐ 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 : <https://iiyama.com> pour la réutilisation de moniteur.

ANNEXE

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T2452MSC-B1 / ProLite T2452MSC-W1

Ecran Tactile	Système d'affichage	Technologie capacitive projetée 10pt Tactile
	La transmission de la lumière	90%
	Système de Communication	USB
Catégorie de taille		23,8"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS (In-Plane-Switching)
	Taille	Diagonale: 23,8" (60,47cm)
	Taille du point	0,2745 mm H × 0,2745 mm V
	Luminosité	400cd/m ² (Typique: Sans écran tactile), 360cd/m ² (Typique: Avec Ecran tactile), 280cd/m ² (Par défaut / Économie d'énergie)
	Rapport de contraste	1000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile), Fonction Contr. avancé disponible
	Angle de vue	Droite / Gauche : 89 degrés chaque, Haut / Bas : 89 degrés chaque (Typique)
	Temps de réponse	14ms (Typique), 5ms (Gris au Gris)* ¹
Couleurs affichées		Environ 16,7 millions
Fréquence de synchronisation		Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 55-76 Hz
Résolution Native		1920 × 1080, 2,1 Mégapixel
Résolution Maximum Supportée		1920 × 1080 60Hz
Connecteur d'entrée		HDMI, DisplayPort
Signal vidéo en entrée		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)
Nombre de ports USB		1 Montante – Gamme B
Taille du connecteur		2 Descendante – Gamme A
Prise Casque* ²		Prise mini 3,5 mm (stéréo)
Haut-parleurs		1W x 2 (haut-parleurs stéréo)
Taille d'écran maximale		527,04 mm L × 296,46 mm H / 20,7" L × 11,7" H
Alimentation		100-240 VAC, 50/60 Hz, 0,8 A
Puissance absorbée* ³		18W typique, Mode veille : 1,5W maximum, Mode éteint : 0,3W maximum
Dimensions / Poids net		567,0 × 385,0 × 253,5mm / 22,3" × 15,2" × 10,0" (L×H×P) 5,6kg / 12,3lbs
Angle d'inclinaison		Haut: 90 degrés, Bas: 5 degrés
Conditions de fonctionnement		Utilisation : Température 5 à 35°C / 41 à 95°F Humidité 10 à 90% (sans condensation)
		Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation)
Homologation		CE, UKCA, TÜV-Bauart, cTÜVus, EAC

NOTEZ *¹ Wenn Over Drive est réglé sur "5".

*² Le bon fonctionnement des appareils externes connectés autres que les casques n'est pas garanti.

*³ Lorsque les périphériques USB ne sont pas connectés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T2452MSC-B1AG

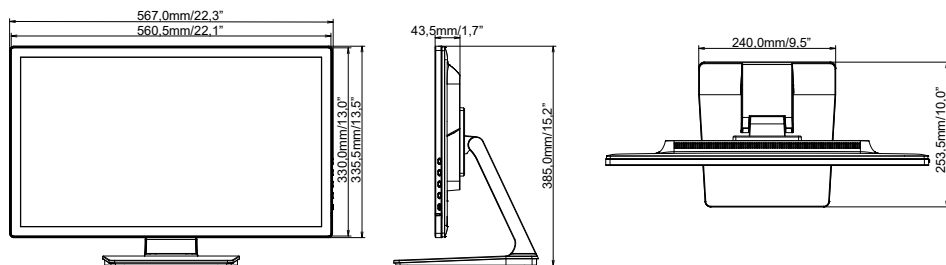
Ecran Tactile	Système d'affichage	Technologie capacitive projetée 10pt Tactile
	La transmission de la lumière	86%
	Système de Communication	USB
Catégorie de taille		23,8"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS (In-Plane-Switching)
	Taille	Diagonale: 23,8" (60,47cm)
	Taille du point	0,2745 mm H × 0,2745 mm V
	Luminosité	400cd/m ² (Typique: Sans écran tactile), 344cd/m ² (Typique: Avec Ecran tactile), 270cd/m ² (Par défaut / Économie d'énergie)
	Rapport de contraste	1000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile), Fonction Contr. avancé disponible
	Angle de vue	Droite / Gauche : 89 degrés chaque, Haut / Bas : 89 degrés chaque (Typique)
	Temps de réponse	14ms (Typique), 5ms (Gris au Gris)* ¹
Couleurs affichées		Environ 16,7 millions
Fréquence de synchronisation		Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz
Résolution Native		1920 × 1080, 2,1 Mégapixel
Résolution Maximum Supportée		1920 × 1080 60Hz
Connecteur d'entrée		HDMI, DisplayPort
Signal vidéo en entrée		HDMI, DisplayPort
USB Standard		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)
Nombre de ports USB		1 Montante – Gamme B
Taille du connecteur		2 Descendante – Gamme A
Prise Casque* ²		Prise mini 3,5 mm (stéréo)
Haut-parleurs		1W x 2 (haut-parleurs stéréo)
Taille d'écran maximale		527,04 mm L × 296,46 mm H / 20,7" L × 11,7" H
Alimentation		100-240 VAC, 50/60 Hz, 0,8 A
Puissance absorbée* ³		16W typique, Mode veille : 1,5W maximum, Mode éteint : 0,3W maximum
Dimensions / Poids net		567,0 × 385,0 × 253,5mm / 22,3" × 15,2" × 10,0" (L×H×P) 5,6kg / 12,3lbs
Angle d'inclinaison		Haut: 90 degrés, Bas: 5 degrés
Conditions de fonctionnement		Utilisation : Température 5 à 35°C / 41 à 95°F Humidité 10 à 90% (sans condensation) Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation)
Homologation		CE, UKCA, TÜV-Bauart, cTÜVus, EAC

NOTEZ *¹ Wenn Over Drive est réglé sur "5".

*² Le bon fonctionnement des appareils externes connectés autres que les casques n'est pas garanti.

*³ Lorsque les périphériques USB ne sont pas connectés.

DIMENSIONS



FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

Mode video	Fréquence horizontale	Fréquence verticale	Horloge à points
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
	37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz