

MODE D'EMPLOI

Pro Lite

LCD Monitor

FRANÇAIS

Pro Lite T2454MSC

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/CE, aux directives EMC, les basses tensions 2014/35/CE, 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. : PL2454M



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 T2454MSC-B3AG : 2327818

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
FONCTIOS	5
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE	5
INSTALLATION	6
ASSEMBLAGE ET DÉMONTAGE DU SUPPORT	8
COMMANDES ET CONNECTEURS	9
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR	10
MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR	11
AJUSTEMENT DEL'ANGLE DE VISION.....	13
UTILISATION DU MONITEUR	14
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE.....	15
SYSTÈME VEILLE	21
DEPANNAGE	22
INFORMATIONS DE RECYCLAGE	23
ANNEXE.....	24
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T2454MSC-B3AG..	24
DIMENSIONS.....	25
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION.....	25

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.

ATTENTION

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.

REMARQUE SPÉCIFIQUE À L'UTILISATION D'UN ORDINATEUR DE BUREAU

Ce produit est conçu pour une utilisation sur bureau et non pour les applications d'affichage dynamique (panneau électronique) telles que la suspension au plafond ou le montage mural.

N'INCLINEZ PAS L'ÉCRAN TROP VERS LE BAS

Pour éviter d'endommager l'écran, comme le décollement de la dalle LCD du cadre, assurez-vous que le moniteur ne soit pas incliné vers le bas au-delà de sa plage d'ajustement.

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 de l'écran LCD 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

FONCTIOS

- ◆ Résolutions prises en charge jusqu'à 1920 × 1080
- ◆ Contraste élevé 1000:1 (Typique) / Luminosité 300cd/m² (Typique)
- ◆ Temps de réponse rapide 4ms (Gris au Gris)
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Haut-parleurs stéréo
2 haut-parleurs stéréo 2 W
- ◆ Système de Veille
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (100 mm x 100 mm)
- ◆ Trou clé pour verrouillage de sécurité
- ◆ 10 points de contact

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 | ■ Câble USB |
| ■ Pied avec une vis | ■ Socle du pied avec une vis | ■ Tournevis |
| ■ Guide de sécurité | ■ Guide de démarrage rapide | |

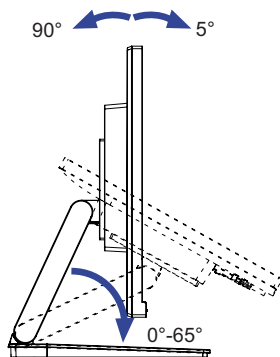
ATTENTION

- * 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

- Ce produit est conçu pour une utilisation sur bureau et non pour les applications d'affichage dynamique (panneau électronique) telles que la suspension au plafond ou le montage mural.
- Avant l'installation, assurez-vous que le bras de l'écran ou le support du bras de bureau est suffisamment solide pour supporter le poids nécessaire de l'écran et du support.
- L'angle du moniteur doit être compris entre 90° vers le haut et 5° vers le bas. Ce produit ne peut pas être utilisé orienté vers le haut ou vers le bas au-delà de cette plage.
- Si le moniteur est utilisé (ou installé) à un angle de plus de 5° vers le bas, l'écran LCD peut se détacher du cadre et tomber, ce qui pourrait l'endommager. De plus, de tels cas ne seront pas couverts par l'assistance ou la garantie.
- Vérifiez régulièrement le serrage des vis. Si les vis ne sont pas assez serrées, le moniteur peut se détacher et causer des blessures ou des dommages.

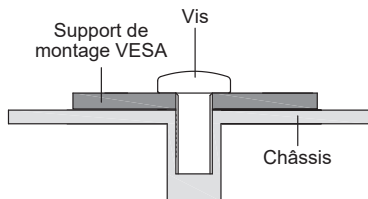


< BRAS D'ECRAN OU SUPPORT DE BRAS DE BUREAU >

ATTENTION

Lors de l'utilisation d'un bras d'affichage ou d'un support de bureau, tenez compte de l'épaisseur du support de montage VESA et utilisez quatre vis M4×11mm pour le fixer au moniteur. Veillez à ce que toutes les vis soient serrées et fixées correctement. L'utilisation de vis plus longues que celles-ci peut provoquer des chocs électriques ou des dommages en entrant en contact avec les pièces électriques à l'intérieur du moniteur.

Pour ce produit, l'épaisseur minimale stimulée du support de montage VESA est de 2,3 mm.



< ROTATION DE L' IMAGE >

Il est conçu pour afficher vos contenus en mode paysage.

Disponible



Paysage

Voyant d'alimentation

Pas disponible



Portrait

Voyant d'alimentation



Voyant d'alimentation



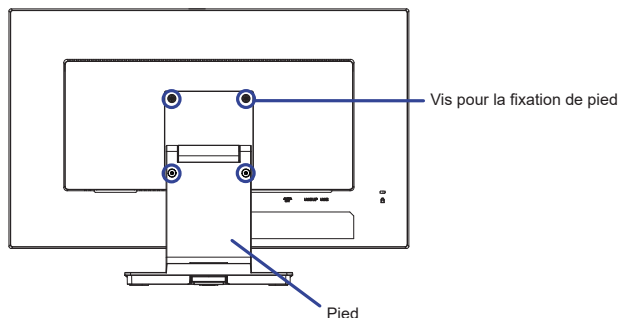
ASSEMBLAGE ET DÉMONTAGE DU SUPPORT

ATTENTION

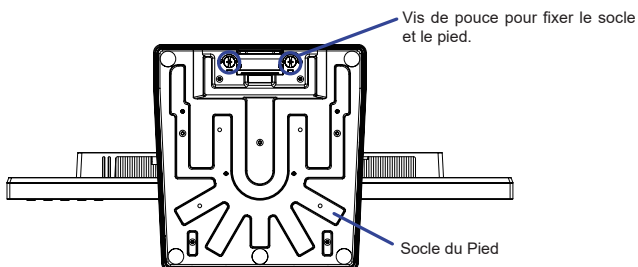
- Poser le moniteur sur une surface stable. Le moniteur peut causer des blessures ou des dégâts matériels en cas de chute.
- Ne heurtez pas le moniteur, cela pourrait l'endommager.
- Débrancher le moniteur avant le retrait du pied ou installation au mur pour éviter des chocs électriques voire des dommages.
- Vérifiez régulièrement le serrage des vis. Si les vis ne sont pas assez serrées, le moniteur peut se détacher et causer des blessures ou 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.



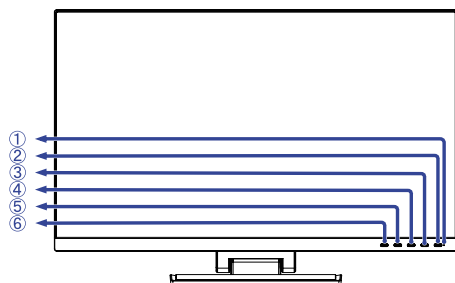
- ③ Utilisez le vis de pouce fourni avec le moniteur pour fixer le socle avec le pied du Pied.



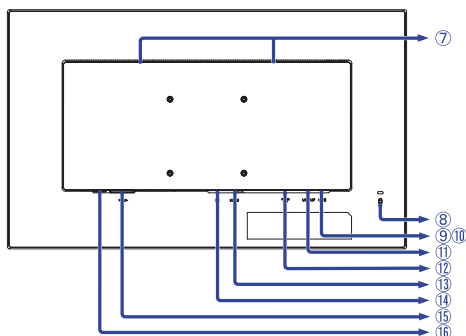
<Démontage>

- 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 pouce» pour retirer le Socle du Pied du Pied.
- ③ Desserrez la vis avec le tournevis fourni pour retirer le Pied.

<Façade>



<Arrière>



- ① Voyant d'alimentation

NOTEZ

Bleu : Fonctionnement normal

Orange : Mode veille

- ② Commutateur d'alimentation, ()

- ③ Touche Menu (MENU)

- ④ Touche + (+)

- ⑤ Touche - (-)

- ⑥ Touche Sortie (EXIT)

- 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.

- ⑨⑩ Connecteur USB en aval (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑪ Connecteur USB en amont / Touchez I/F (USB UP)

- ⑫ Prise Casque (AUDIO OUT)

NOTEZ

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

- ⑬ Connecteur de HDMI (HDMI)

- ⑭ Connecteur de DisplayPort ()

- ⑮ Connecteur d'alimentation secteur (~ : Courant alternative) (~)

- ⑯ Interrupteur secteur (| (ON) / ○ (OFF))

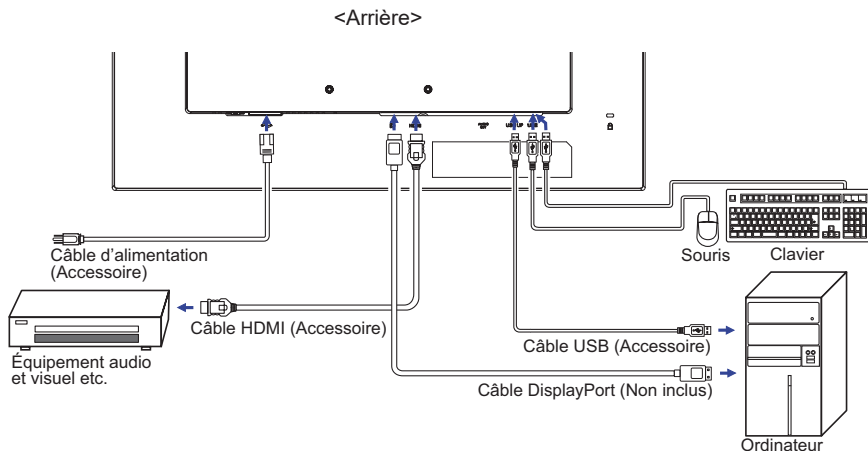
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- ① Assurez-vous que l'ordinateur et le moniteur sont éteints.
- ② Connectez l'ordinateur au moniteur avec le câble de signal.
- ③ Brancher l'ordinateur au moniteur à l'aide le câble USB.
- ④ Connectez d'abord le câble d'alimentation au moniteur puis sur la prise électrique.
- ⑤ Allumez votre écran et votre ordinateur.

NOTE

- 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]



■ Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaitées détaillées à la page 25 "FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION".

■ Systèmes d'exploitation compatibles tactile

	Souris	Digitaliseur	Les gestes* ¹
Windows8/8,1/10/11	○	○	○
Mac OS/OS X	×	×	×
Linux	×	×	×
Les fonctions	Click Copie Double click	Fonction de souris Click-droit Scintillement Aperçu visuel	Fonction de Souris & Digitaliseur Appuyer et taper, Rotation, Zoom avant/ arrière

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

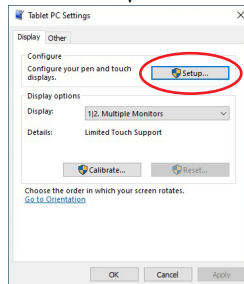
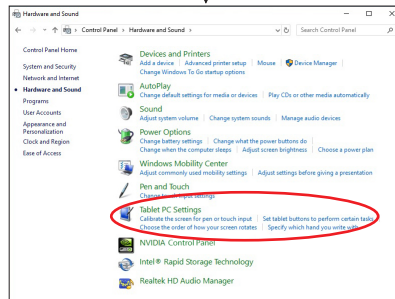
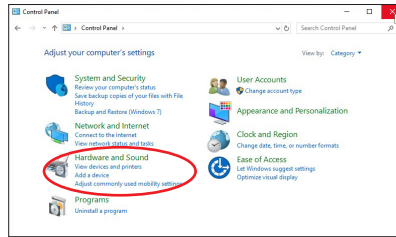
○ : Compatible × : Non compatible

*¹ Les gestes peuvent être supportées par des applications spécifiques.

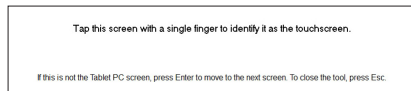
■ Appuyez sur Paramètres d'entrée en mode double écran.

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.

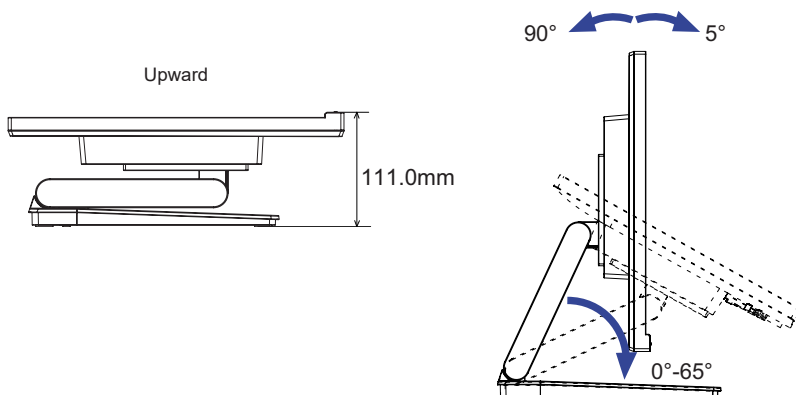
Le contrôle tactile ne peut être effectué que sur un seul moniteur.

AJUSTEMENT DEL'ANGLE DE VISION

NOTEZ

- Ne touchez pas l'écran tactile lorsque vous réglez l'angle. Cela pourrait endommager ou casser l'écran tactile et l'écran LCD.
- Faites très attention à ne pas vous pincer les doigts ou les main lors du réglage de l'angle.

- Pour une vision optimale, il est recommandé de regarder le moniteur bien en face.
- Vous pouvez ajuster la hauteur du moniteur jusqu'à 373,0mm - 111,0mm et l'angle de vision, 90 degrés vers le haut et 5 degrés vers le bas. Et vous pouvez ajuster le Pied vers l'avant jusqu'à 65 degrés.
- Tenez le pied pour ne pas renverser le moniteur lorsque vous modifiez son orientation.
 - ① Posez le moniteur sur une surface plane.
 - ② Maintenir la matrice afin que le moniteur ne bascule pas quand vous ajustez la hauteur et l'angle.
 - ③ Abaissez complètement le support, si l'écran est redressé à l'angle de 90 degrés.



UTILISATION DU MONITEUR

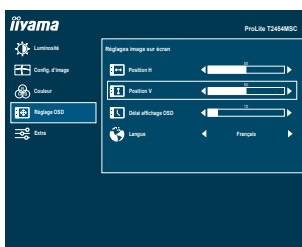
Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 25 afin de donner la meilleure image. Vous pouvez également ajuster la position de l'image comme vous le souhaitez en suivant le mode opératoire ci-dessous.

- ① Appuyez la touche **MENU** 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 **MENU**. Utilisez ensuite les touches + / - pour mettre en surbrillance l'icône du réglage souhaité.
- ③ Appuyez la touche **MENU** à nouveau. Utilisez ensuite les touches + / - pour effectuer les ajustements ou réglages appropriés.
- ④ Appuyez la touche **EXIT** 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 Réglage OSD du Menu, puis appuyez la touche **MENU**. Puis, sélectionnez Position V en utilisant les touches + / -. Une page d'ajustement apparaît après l'appui sur la touche **MENU**. 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.

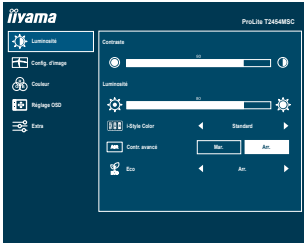


Appuyez la touche **EXIT** pour finir et les modifications sont enregistrées en mémoire.

NOTEZ

- Lorsque l'utilisation des touches est abandonnée pendant l'ajustement, la fenêtre OSD disparaît après le délai défini pour la Délai affichage OSD. La touche **EXIT** 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

 Luminosité Luminance			
Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Contraste Contrast	Trop terne Trop intense		 +  -
Luminosité* ¹ Brightness	Trop sombre Trop clair		 +  -
i-Style Color* ² i-Style Color	Standard	Standard	Pour l'environnement de fenêtre général et le réglage par défaut du moniteur.
	Texte	Text	Pour l'édition de texte et l'affichage en environnement de traitement de texte.
	Internet	Internet	Pour l'environnement d'Internet.
	Jeu	Game	Pour l'environnement de jeu de PC.
	Film	Movie	Pour l'environnement de film et de vidéo.
Contr. avancé Adv. Contrast	Sport	Sports	Pour l'environnement de sport.
	Mar.	On	Augmentation du Réglage de Ratio de Contraste.
	Arr.	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, Gamma, Couleur, Eco et i-Style Color ne peuvent pas être ajustés et sélectionnés lorsque la fonction Contr. avancé est activée.			
Eco Eco	Arr.	Off	Normal
	Mode1		La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite.
	Mode2		La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite plus qu'en Mode1.
	Mode3		La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite plus qu'en Mode2.

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

*² i-Style Color n'est désactivés lorsque Régl. de lum. Bleue a été sélectionné.

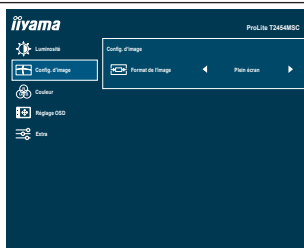
Direct

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

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



Config. d'image* Image Settings

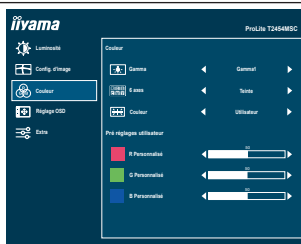


Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Format de l'image Aspect Ratio	Plein écran Full		Extension de l'affichage.
	Aspect Aspect		Extension de proportion d'affichage

* Cette fonction sera activée lorsque le ratio d'aspect 4:3/5:4/16:10 est modifiée et que l'affichage/la mise à l'échelle est préservée.



Couleur * Color Settings



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante	
Gamma Gamma	Gamma1	Normal		
	Gamma2	Fort contraste		
	Gamma3	Sombre		
6 axes 6-Axis	Teinte Hue	Rouge	Trop faible Trop fort	
		Jaune		
		Verte		
		Cyan		
		Bleu		
		Magenta		
	Saturation Saturation	Rouge	Trop faible Trop fort	
		Jaune		
		Verte		
		Cyan		
		Bleu		
		Magenta		
Couleur Color Temp.	Chaudes Warm	Couleur chaude		
	Normal	Couleur normale		
	Froides Cool	Couleur froide		
	Utilisateur User	R Personnalisé	Trop faible Trop fort	
		G Personnalisé		
		B Personnalisé		
	sRGB			

NOTEZ

- sRGB est un standard international qui définit et unifie l'apparence des écarts de couleur entre équipement.
- Vous ne pouvez pas ajuster le Luminosité, Contraste, i-Style Color, Contr. avancé, Gamma, Régl. de lum. Bleue et Eco sous le mode sRGB parce que ces paramètres sont verrouillés.

NOTEZ

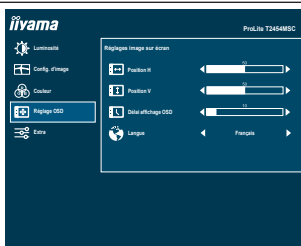
- sRGB est un standard international qui définit et unifie l'apparence des écarts de couleur entre équipement.
- Vous ne pouvez pas ajuster le Luminosité, Contraste, i-Style Color, Contr. avancé, Gamma, Réd. de lum. Bleue et Eco sous le mode sRGB parce que ces paramètres sont verrouillés.

* La Couleur sont désactivés lorsque Réd. de lum. Bleue a été sélectionné.

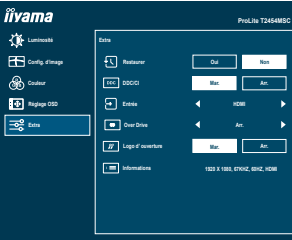


Réglage OSD

OSD



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 100 secondes.			 
Langue Language	English	Anglais	Polski	Polonais
	Français	Français	Русский	Russe
	Deutsch	Allemand	日本語	Japonais
	Nederlands	Néerlandais		

 Extra Extra	
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	Mar. On Le DDC/CI est activé.
	Arr. Off Le DDC/CI est éteint.
Entrée Signal Select Direct	Auto Choisir l'Entrée du Signal automatiquement.
	HDMI Sélectionnez l'entrée Digital (HDMI).
	DP Sélectionnez l'entrée Digital (DisplayPort).
NOTEZ Lorsque vous sélectionnez le mode AUTO, une seule source disponible sera validé automatiquement. Lorsque d'autres sources vidéo sont disponibles et vous choisissez l'une d'elles, la fonction AUTO n'est pas disponible. Si plusieurs entrées sont connectées, l'écran peut ne pas retrouver la dernière entre utilisée après qu'il a été éteint et rallumé. Seulement possible lorsque vous définissez une source spécifique.	
Over Drive* OverDrive	Arr. / -2 / -1 / 0 / +1 / +2 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.  
Logo d'ouverture Opening Logo	Mar. On Le logo IIYAMA est affiché lorsque le monitor est allumé.
	Arr. Off Le logo IIYAMA n'apparaît plus lorsque le moniteur est allumé.
Informations 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.

* Quand l'Over Drive est activé, un certain niveau de conservation d'image sera causé.

Direct

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

- Entrée: Appuyez sur le bouton « EXIT » lorsque le menu n'apparaît pas à l'écran, il va alors s'afficher.
Vous pouvez alors choisir l'entrée vidéo de votre choix via appuyez le bouton EXIT puis appuyez le bouton MENU.



Direct

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

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

Ajustement	Problème / Option	Touche correspondante
Volume	Trop faible	 
Volume	Trop fort	 

- Réd. de lum. Bleue * : Appuyez la touche + pendant 3 à 4 secondes successivement lorsque le Menu n'est pas affiché.

Arr. : Normal

Mode1 : La lumière bleu est réduite.

Mode2 : La lumière bleu est réduite plus que dans le mode 1.

Mode3 : La lumière bleu est réduite plus que dans le mode 2.

* Le Réd. de lum. Bleue ne peut pas être activé si les fonctions i-Style Color, Adv.Contrast ou sRGB sont activées.

- Mode Verrouillage:

<OSD>

Restez appuyé sur le bouton "MENU" et allumez votre moniteur lorsque celui-ci est éteint, cela vous permettra de verrouiller / déverrouiller la fonction de blocage de l'OSD.

<POWER/OSD>

Appuyez et maintenez le bouton "MENU" durant 10 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller/ déverrouiller la fonction de blocage « POWER/OSD ».

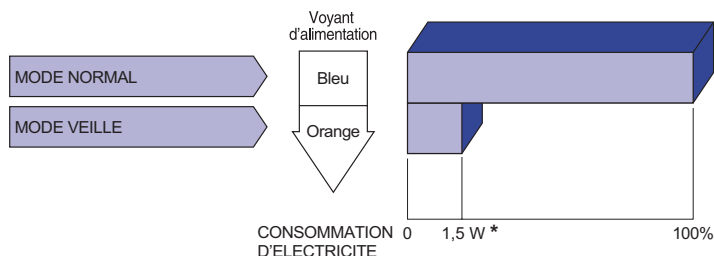
SYSTÈME VEILLE

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 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 voyant d'alimentation ne s'allume pas)	☐ Le câble d'alimentation est-il correctement branché ? ☐ L'commutateur d'alimentation est-il sur ON ? ☐ Vérifier à l'aide d'un autre appareil que la prise secteur fonctionne.
	(Le voyant d'alimentation est bleu)	☐ Si l'économiseur d'écran est activé, toucher la souris ou l'écran. ☐ Augmenter le Contraste et/ou la Luminosité. ☐ 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. ☐ Augmentez le volume. ☐ Le Muet est OFF. ☐ Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur.
⑦	Le son est trop fort ou trop faible.	☐ Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du moniteur.

Problème		Contrôle
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 specifications techniques peuvent etre sujets à modifications, sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite T2454MSC-B3AG

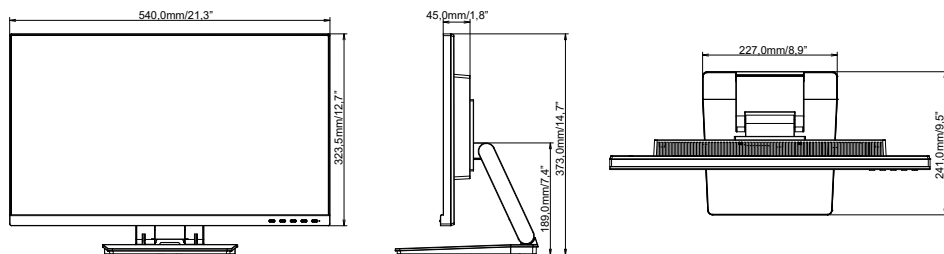
Ecran Tactile	Système d'affichage	Technologie capacitive projetée 10pts
	Système de Communication	USB3,2
	Finition de surface	Traitement anti-reflet
Catégorie de taille		23,8"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS
	Taille	Diagonale: 23,8" (60,5cm)
	Taille du point	0,2745 mm H × 0,2745 mm V
	Luminosité	300cd/m ² (Typique), 175cd/m ² (Par défaut / Économie d'énergie)
	Rapport de contraste	1000 : 1 (Typique: Avec Ecran tactile)
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)
	Temps de réponse	4ms (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		HDMI: 1920 × 1080 75Hz DisplayPort: 1920 × 1080 75Hz
Connecteur d'entrée		HDMI, DisplayPort
Signal vidéo en entrée		Digital: 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		2W x 2 (haut-parleurs stéréo)
Taille d'écran maximale		527,04mm L × 296,46mm H / 20,7" L × 11,7" H
Alimentation		100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,5A
Puissance absorbée* ³		17W typique, Mode d'économie d'énergie : 1,5W maximum, Mode éteint: 0,3W maximum
Dimensions / Poids net		540,0 × 373,0 - 111,0 × 241,0mm / 21,3 × 14,7 - 4,4 × 9,5"(L×H×P) 5,4kg / 11,9lbs
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 85% (sans condensation) Stockage : Température -20 à 60°C / -4 à 140°F Humidité 10 à 90% (sans condensation)
EPEAT Bronze		Visitez www.epeat.net pour vérifier le statut de certification dans votre pays
Homologation		TCO Certified, CE, UKCA, EAC

NOTEZ *¹ Wenn Over Drive est réglé sur +2.

*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
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	59,954Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	83,890kHz	74,970Hz	174,500MHz