

# MODE D'EMPLOI

# *ProLite*

## LCD Monitor

FRANÇAIS

*ProLite TH5565MIS*  
*ProLite LH5565S*

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 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: Wijkemeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modèle No. : PL5565

# TABLE DES MATIERES

POUR VOTRE SECURITE.....	1
CONSIGNES DE SECURITE.....	1
REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD) ..	3
SERVICE CLIENT .....	5
ENTRETIEN .....	5
AVANT D'UTILISER LE MONITEUR.....	6
FONCTIOS .....	6
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE .....	6
DEBALLAGE .....	7
SPECIAL NOTES ON : ProLite TH5565MIS .....	7
COMMANDES ET CONNECTEURS : MONITEUR .....	8
INSTALLATION .....	11
COMMANDES ET CONNECTEURS : télécommande.....	13
PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE.....	14
OPERATION BASIC .....	15
CONNEXION DE VOTRE MONITEUR .....	18
MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR .....	22
UTILISATION DU MONITEUR .....	24
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE.....	26
AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN .....	37
SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE.....	40
DEPANNAGE .....	41
INFORMATIONS DE RECYCLAGE .....	42
ANNEXE.....	43
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TH5565MIS.....	43
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite LH5565S.....	45
DIMENSIONS : ProLite TH5565MIS .....	46
DIMENSIONS : ProLite LH5565S .....	46
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION.....	47



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

# POUR VOTRE SECURITE

## CONSIGNES DE SECURITE

### AVERTISSEMENT

#### **MISE HORS TENSION DU MONITEUR EN CAS DE FONCTIONNEMENT ANORMAL**

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

#### **NE JAMAIS OUVRIR LE BOITIER**

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

#### **NE PAS INTRODUIRE D'OBJETS DANS LE MONITEUR**

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

#### **INSTALLER LE MONITEUR SUR UNE SURFACE PLANE ET STABLE**

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

#### **NE PAS UTILISER SON MONITEUR PRES DE L'EAU**

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

#### **UTILISER LA TENSION SECTEUR SPECIFIEE**

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

#### **PROTECTION DES CABLES**

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

#### **CONDITIONS CLIMATIQUES DEFAVORABLES**

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

## ATTENTION

### INSTALLATION

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

### NE PAS PLACER LE MONITEUR DANS UNE POSITION DANGEREUSE

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

### MAINTENIR UNE BONNE VENTILATION

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

### DECONNECTEZ LES CABLES LORSQUE VOUS DEPLACEZ LE MONITEUR

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

### DEBRANCHEZ LE MONITEUR

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

### TOUJOURS DEBRANCHER LE MONITEUR EN TIRANT SUR LA PRISE

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

### NE TOUCHEZ PAS LA PRISE AVEC DES MAINS HUMIDES

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

### LORS DE L'INSTALLATION DU MONITEUR SUR VOTRE ORDINATEUR

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

## 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.

- Les écrans large format n'ont pas été conçus pour une utilisation en extérieur.
- Les écrans large format n'ont pas été conçus pour une utilisation en position horizontale.
- Si vous utilisez un câble plus long que le câble fourni, la qualité d'image n'est pas garantie. La fonction tactile n'est pas garantie avec la longueur du câble USB au-delà de 3m.

## CONSEILS D'UTILISATION

Ce produit est conçu pour une utilisation optimale de 24 heures par jour  
L'affichage est compatible pour une utilisation à plat, avec en mode Paysage ou Portrait.

### PERSISTANCE D'IMAGE / IMAGE FIGÉE

Il faut être conscient que tous les écrans LCD peuvent être affectés par un effet de rémanence ou autrement appelé : « persistance d'image ». Une image résiduelle apparaît sur l'écran lorsque les images statiques sont affichées pendant longtemps. La persistance de l'image n'est pas permanente, mais il faut essayer d'éviter un affichage pendant une longue durée.

Pour éviter les persistance d'image, éteignez le moniteur jusqu'à la disparition de la dernière image affichée. Si une image était affichée depuis plus d'une heure, il est probable qu'il y ait une image « fantôme » ; vous devez alors éteindre le moniteur pendant une heure pour faire disparaître l'image résiduelle.

Pour tous les produits LFD, iiyama recommande d'afficher les images en mouvement et utiliser un économiseur d'écran se déplaçant à intervalles réguliers chaque fois que l'écran est en veille. Vous pouvez également éteindre le moniteur lorsqu'il ne sert pas pour une prévention.

Il y a également d'autres possibilités pour réduire le risque de persistance de l'image comme la fonction de FAN-(si disponible), rétro-éclairage faible et les paramètres de faible luminosité.

### POUR UNE UTILISATION PROLONGÉE COMME AFFICHAGE PUBLIC

#### ■ Image figée sur l'écran LCD

Quand une image statique est affichée pendant une longue durée, les traces de charge électriques peuvent rester près des électrodes à l'intérieur du LCD et de ce fait, une persistance d'image (fantôme) peut apparaître.

La persistance d'image n'est pas une caractéristique permanente.

#### ■ Recommandations

Pour éviter une image figée et promouvoir l'allongement de l'espérance de vie de votre écran, nous recommandons ce qui suit :

1. Évitez les images statiques affichées pendant de longues périodes - changer les images statiques en boucle continue.
2. Éteignez le moniteur lorsqu'il ne sert pas avec la télécommande ou en utilisant le mode d'économie d'énergie / fonction de gestion.
3. Lorsque le moniteur est installé dans un environnement de température ambiante élevée ou dans un emplacement fermé, utilisez le ventilateur, un économiseur d'écran et les fonctions de faible luminosité.
4. Une ventilation convenable est requise pour toute installation de moniteur – un système de climatisation automatique pourrait être requis dans certains cas.
5. Nous recommandons fortement l'utilisation d'un refroidissement actif avec des ventilateurs pour des durées de fonctionnement longues ou des environnements de températures ambiantes élevées.

## 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.

### ATTENTION

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

### NOTEZ

- Ne pas gratter ou frotter l'écran à l'aide d'un objet dur afin de ne pas endommager le panneau LCD.
- L'utilisation des solvants suivants est à proscrire pour ne pas endommager le boîtier et l'écran LCD:

Diluant	Essence	Nettoyants gras
Nettoyants en atomiseur	Cire	Solvants acides ou alcalins
- Le contact du boîtier avec un produit en caoutchouc ou en plastique pendant longtemps peut dégrader ou écailler sa peinture.

### BOITIER

Éliminer 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 LCD

Un nettoyage périodique est recommandé avec un chiffon sec et doux. N'utilisez pas de papier tissé car cela endommagera l'écran LCD.

# AVANT D'UTILISER LE MONITEUR

## FONCTIONS

- ◆ Résolutions prises en charge jusqu'à 1920 × 1080
- ◆ Contraste élevé 1100:1 (Typique: sans écran tactile) / Luminosité 450cd/m<sup>2</sup> (Typique: sans écran tactile)
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Configuration automatique
- ◆ Haut-parleurs stéréo  
2 haut-parleurs stéréo 10 W
- ◆ Conforme au Plug & Play VESA DDC2B  
Conforme à Windows<sup>®</sup> XP/Vista/7/8/8.1/10
- ◆ Économie d'énergie (conforme à VESA DPMS)
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (400 mm x 400 mm)
- ◆ Supporte l'utilisation 24 heures/jour (images mouvantes)
- ◆ Verre avec revêtement anti-reflets :  
ProLite TH5565MIS-B1AG / ProLite TH5565MIS-W1AG

## 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.

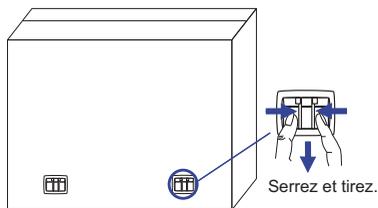
- |                                       |   |                             |
|---------------------------------------|---|-----------------------------|
| ■ Câble d'alimentation* <sup>1</sup>  | ■ Câble de signal VGA(D-sub)                                | ■ Câble de HDMI             |
| ■ Câble de USB* <sup>2</sup>          | ■ télécommande  | ■ Batterie sec (2pcs)       |
| ■ Stylet Tactile (3pcs)* <sup>2</sup> | ■ Les attaches de câble (pour la gestion des câbles) (6pcs) |                             |
| ■ Autocollant avec logo iiyama        | ■ Guide de sécurité   | ■ Guide de démarrage rapide |

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

\*<sup>2</sup> Accessoire pour ProLite TH5565MIS.

## DEBALLAGE

- ① Avant de déballer votre moniteur, préparez une surface stable, équilibrée et propre à proximité d'une prise murale. Posez la boîte avec le moniteur LCD en position verticale et ouvrez la partie supérieure de la boîte ; ensuite, retirez les coussins de protection supérieurs.
- ② Retirez les poignées du carton.
- ③ Retirez le coussin de protection supérieur et enlevez le sachet avec accessoires et le moniteur.



### ATTENTION

Il faut au moins deux personnes pour déplacer le moniteur. Sinon, il risque de tomber et de vous blesser sérieusement.

Lors du déménagement / transport du moniteur, veuillez le tenir par les poignées du carton.



## SPECIAL NOTES ON : ProLite TH5565MIS

### ATTENTION

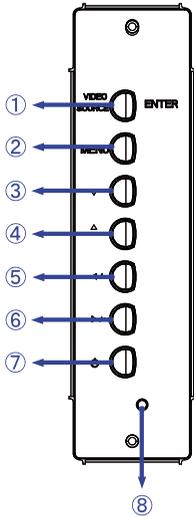
Des dégâts permanents peuvent apparaître si vous utilisez des objets métalliques, pointus ou aiguisés, pour activer la zone tactile.

Ceci entraînera un refus systématique de prise sous garantie.

Nous recommandons d'utiliser un stylet en (bout d' un diamètre supérieur ou égal à 0,8 mm) ou bien directement avec son doigt.

# COMMANDES ET CONNECTEURS : MONITEUR

## <Panneau de contrôle>

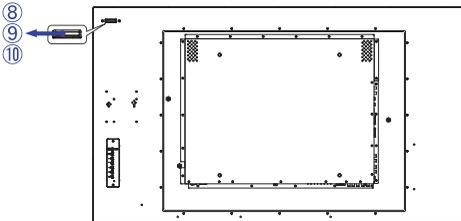


①	ENTER / VIDEO SOURCE	Entrer / Touche Entrée
②	MENU	Touche Menu
③	▼	Bouton « En bas »
④	▲	Bouton « En haut »
⑤	◀ / -	Bouton « A gauche » / -
⑥	▶ / +	Bouton « A droite » / +
⑦	⏻	Bouton d'alimentation

FRANÇAIS

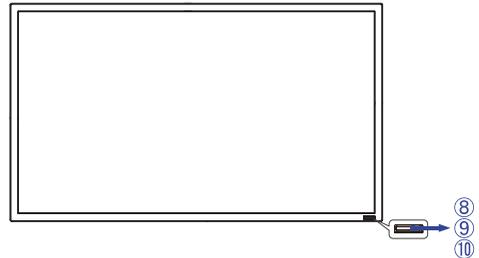
### ■ ProLite LH5565S

#### <Arrière>



### ■ ProLite TH5565MIS

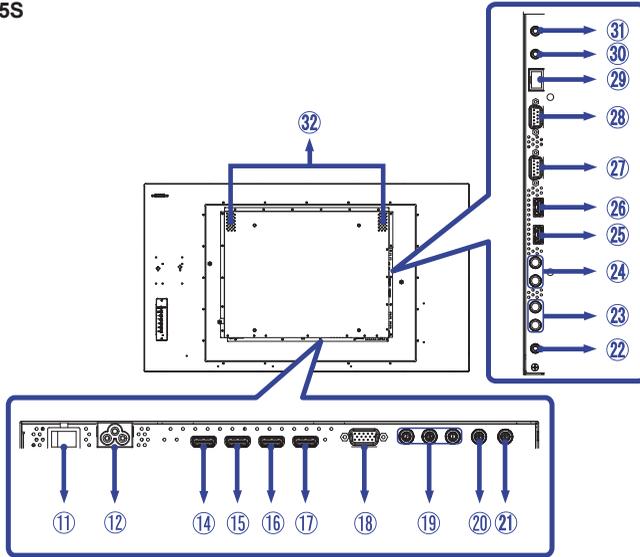
#### <Façade>



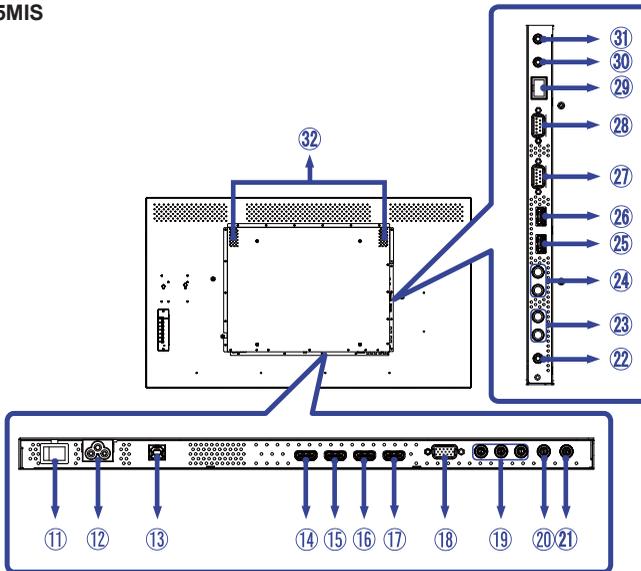
⑧	Voyant d'alimentation	Vert	Fonctionnement normal
		Rouge	Clignotant : Économie d'énergie Allumée : Si les boutons du panneau avant et celui de l'arrière, sont éteints.
		Non	Mise hors tension Moniteur sous tension, fonction « Front LED OFF » activée via le menu OSD.
⑨	Remote Sensor	Capteur de réception	
⑩	Ambient Light Sensor	Détection des conditions d'éclairage ambiant autour de l'écran et ajuste la luminosité de l'écran automatiquement lorsque la fonction Capteur de lumière ambiante est activée.	

<Arrière>

■ ProLite LH5565S



■ ProLite TH5565MIS



⑪	AC SWITCH   (ON) / ○ (OFF)	MAIN POWER	Interrupteur secteur
⑫	AC IN	AC-INLET	Connecteur d'alimentation secteur( ~ : Courant alternative) (AC-IN)
⑬	USB Touch *	USB	Connecteur USB
⑭ ⑮ ⑰	HDMI1 IN / HDMI2 IN / HDMI3 IN	HDMI	Connecteur de HDMI
⑯	HDMI3 OUT	HDMI	Connecteur de HDMI
⑱	VGA IN	D-SUB mini 15pin	Connecteur de VGA(D-sub) mini 15 broches
⑲	COMPONENT VIDEO (VIDEO IN)	RCA G/B/R	Connecteur de composant vidéo
⑳	AV IN	RCA	Connecteur de Video
㉑	AV OUT	RCA	Connecteur de Vidéo
㉒	AUDIO IN1 (PC Audio In)	Mini Jack	Connecteur audio
㉓	AUDIO IN2	RCA L/R	Connecteur audio
㉔	AUDIO OUT	RCA L/R	Connecteur de sortie audio
㉕ ㉖	USB1 / USB2 Media player	USB	Connecteur USB
㉗	RS232C OUT	D-SUB 9pin	Connecteur de RS232C
㉘	RS232C IN	D-SUB 9pin	Connecteur de RS232C
㉙	LAN	RJ45	Connecteur de RJ45
㉚	IR OUT	IR	Connecteur de IR,
㉛	IR IN	IR	Connecteur de IR
㉜	SPEAKERS		haut-parleurs

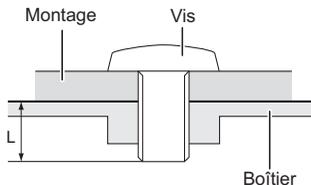
\* Disponible pour ProLite TH5565MIS uniquement.

## INSTALLATION

### ATTENTION

- Suivez les instructions du manuel pour le type de montage que vous avez sélectionné. Confiez toute réparation au personnel qualifié.
- Déplacement de l'écran nécessite au moins deux personnes.
- Avant d'installer, assurez-vous que le mur 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 la vis M8 avec un tournevis équipé d'une longueur de 10 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.

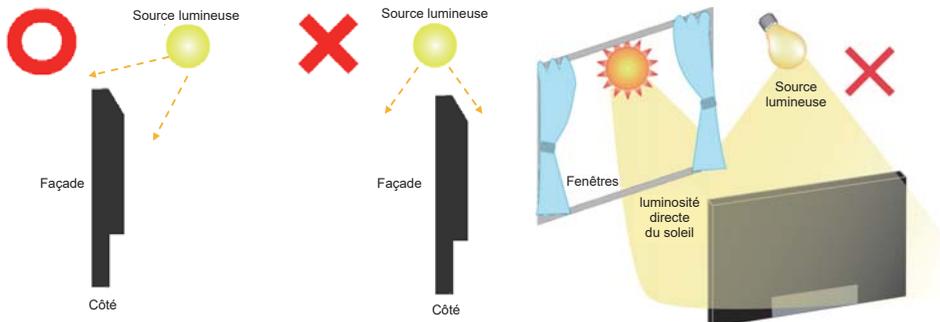
### [NOTICE D'INSTALLATION] \*Disponible pour ProLite TH5565MIS uniquement.

Le kit tactile de ce moniteur est de type « optique » et utilise donc une source infra-rouge ainsi que des capteurs, pour détecter les mouvements.

Notez bien que la lumière ambiante qui contiendrait des lumières infra-rouges peut perturber les performances et les opérations tactiles.

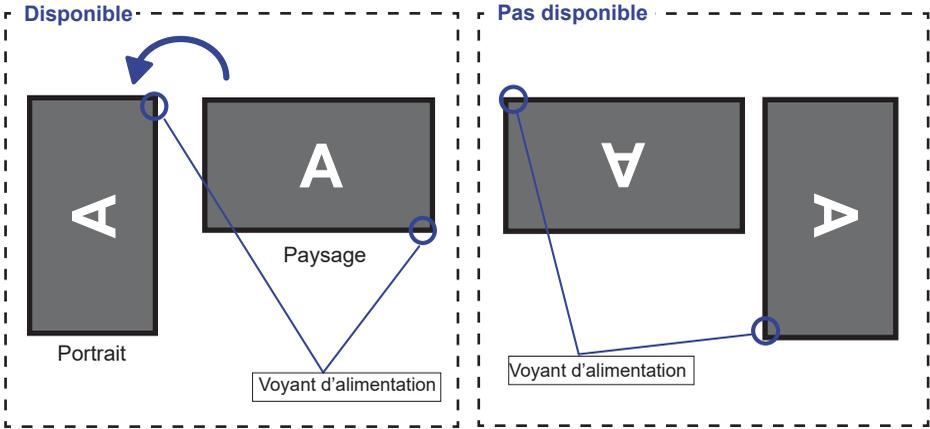
SVP, installez-le avec précaution afin de vous assurer les meilleures performances.

Lumière intensive / lumière focalisée / Spot directionnel / grand champ lumineux / luminosité directe du soleil / Luminosité indirecte du soleil via une fenêtre et/ou la vitre d'une porte / Ne pas installer le moniteur directement sous la source lumineuse.



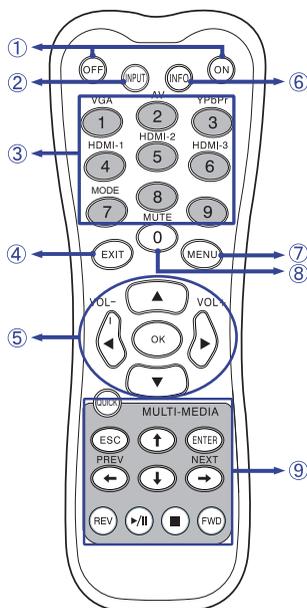
# [ROTATION DE L' IMAGE]

Il a été conçu pour être utilisé dans les deux modes d'affichage.



FRANÇAIS

## COMMANDES ET CONNECTEURS : TÉLÉCOMMANDE



①	ON/OFF	Allume et éteint le moniteur.
②	INPUT	Sélectionne la source.
③	Number (1-9) / Input source	Fonctionne comme touches de source d'entrée lorsque le menu n'est pas affiché.
④	EXIT	Retourner au menu précédent ou fermer le menu OSD.
⑤	▲▼◀▶	Navigation dans les sous-menus et les réglages. ▲: Bouton « En haut » ▼: Bouton « En bas » ◀: Bouton « A gauche » ▶: Bouton « A droite » ◀ (VOLUME-): Baisser le volume. ▶ (VOLUME+): Augmenter le volume.
	OK	Bevestig uw keuze of bewaard uw keuzes.
⑥	INFO	Fournit les informations sur la source de signal et la résolution.
⑦	MENU	Ouvre le menu OSD. Lorsque le menu OSD est déjà ouvert, en appuyant sur cette touche vous sélectionnez le sous-menu précédent.
⑧	Number (0) / MUTE	Active ou désactive la fonction de sourdine lorsque le menu n'est pas affiché.
⑨	MULTI-MEDIA	<b>QUICK</b> : Remonter à la page d'accueil. <b>ESC</b> : Revenir à la page précédente. <b>ENTER</b> : Activer le menu produit sélectionné. <b>←(PREV) / ↑ / ↓ / →(NEXT)</b> : Flèches directionnelles pour sélectionner l'élément souhaité. <b>REV</b> : Retour rapide <b>▶ /   </b> : Jouer / Pause <b>■</b> : Arrêter <b>FWD</b> : Avance rapide

## PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

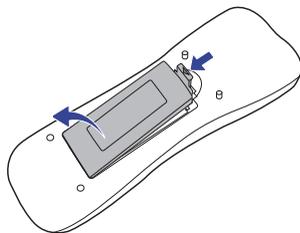
Pour utiliser la télécommande, insérez deux piles sèches.

### ATTENTION

Ne pas utiliser d'autres piles que celles spécifiés dans ce manuel pour la télécommande. Ne pas insérer une pile vieille et neuve ensemble dans la télécommande.

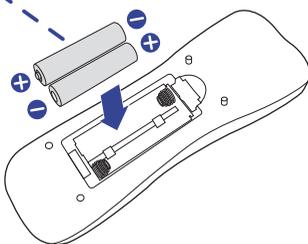
Assurez-vous du bon positionnement des piles "+" et "-" comme indiqué dans le boîtier. La détérioration des piles ou l'électrolyte provenant de ces piles peut causer des tâches, feu ou blessure.

- ① Glissez et retirez le couvercle des batteries dans le sens de la flèche.

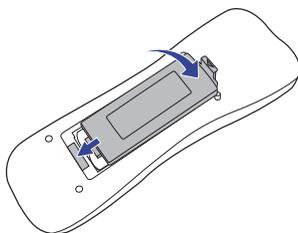


- ② Alignez et insérez deux piles AAA en suivant les indications PLUS et MINUS (comme indiqué sur la télécommande).

Batterie sec x 2



- ③ Posez le couvercle des batteries dans le sens de la flèche et remettez-le en place.



### NOTEZ

- Remplacez les piles avec des nouvelles quand la télécommande ne fonctionne pas proche du moniteur. Utilisez des piles sèches AAA.
- Utilisez la télécommande en la pointant sur le Sensor du moniteur.
- D'autres télécommandes du marché ne fonctionneront pas avec ce moniteur. Utilisez uniquement la télécommande fournie.
- Les piles usagées doivent être déposées selon la réglementation de collectes et de gestion en vigueur.

## OPERATION BASIC

### ■ Mise en marche du moniteur

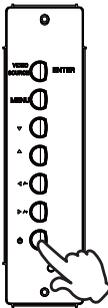
Le moniteur est allumé (ON) et le voyant d'alimentation devient Vert quand vous appuyez sur bouton d'allumage sur le moniteur ou sur la télécommande. Le moniteur est éteint (OFF) lorsque vous appuyez sur le bouton « Power » du moniteur ou avec la télécommande.

Appuyez une nouvelle fois sur « ON » pour rallumer le moniteur.

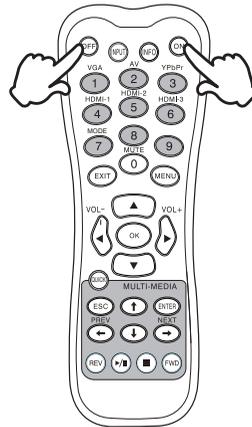
### NOTEZ

Même quand vous utilisez le mode gestion de l'alimentation à distance ou en éteignant le bouton d'allumage, le moniteur ne consommera qu'un minimum d'électricité. Il est recommandé de débrancher le câble d'alimentation de la prise murale quand le moniteur n'est pas utilisé, durant la nuit, pour éviter une consommation d'énergie inutile.

[Moniteur]



[Télécommande]



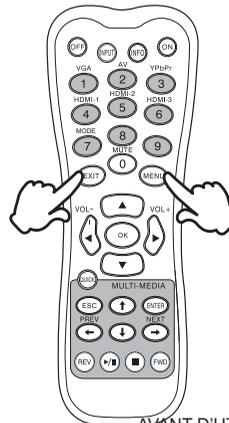
### ■ Affichage du Menu de Réglage

La page Menu s'affiche sur le moniteur quand vous appuyez sur la touché MENU du moniteur ou sur la télécommande. La page Menu disparaît en appuyant sur la touche EXIT de la télécommande.

[Moniteur]



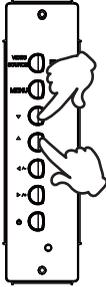
[Télécommande]



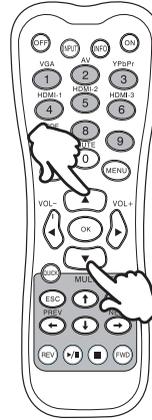
## ■ Déplacement du Curseur verticalement

Sélectionnez le réglage en appuyant sur la touche ▲ / ▼ (Haut/Bas) quand la page « MENU » est affichée sur le moniteur.

[Moniteur]



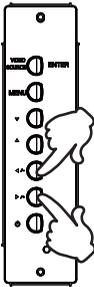
[Fernbedienung]



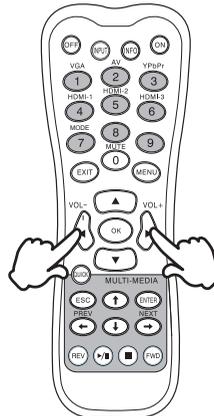
## ■ Déplacement du Curseur horizontalement

Sélectionnez les réglages ou faites cet ajustement en appuyant sur la touche ◀ / ▶ (Gauche/Droite) quand la page « MENU » est affichée sur le moniteur.

[Moniteur]



[Fernbedienung]



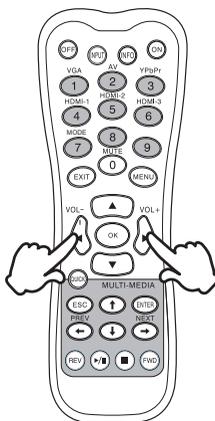
## ■ Ajustement du son/volume

Appuyez sur la touché ◀/▶ de votre télécommande ou ajustez le volume du son quand la page Menu ne s'affiche pas sur le moniteur.

[Moniteur]



[Télécommande]



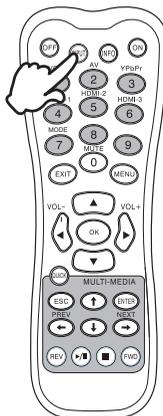
## ■ Sélection du signal vidéo d'Entrée

Ceci est active quand vous appuyez successivement sur la touche « SOURCE » du moniteur ou sur la touche « INPUT Signal » (Signal d'Entrée) de la télécommande comme suit :

[Moniteur]



[Télécommande]



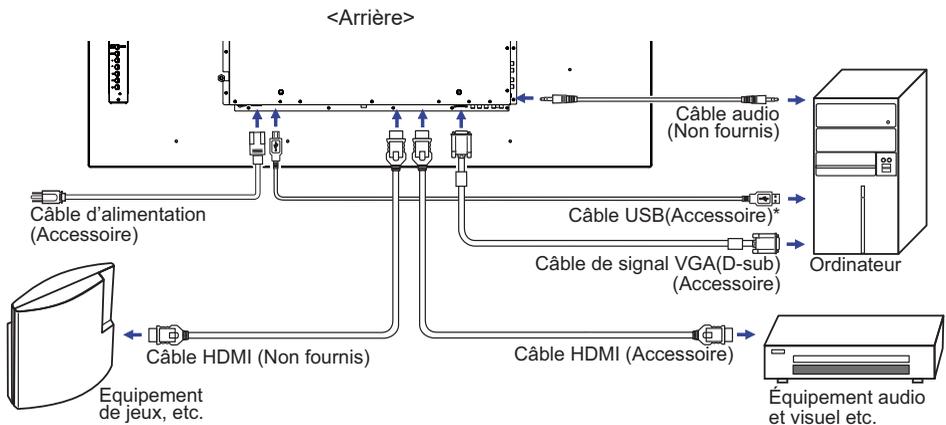
## CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- ① Assurez-vous que l'ordinateur et le moniteur sont éteints.
- ② Connectez l'ordinateur au moniteur avec le câble de signal.
- ③ Connectez l'ordinateur au moniteur avec le câble USB. \*
- ④ Connectez d'abord le câble d'alimentation au moniteur puis sur la prise électrique.
- ⑤ Allumez votre écran (Interrupteur secteur et Commutateur d'alimentation) et votre ordinateur.

### NOTEZ

- Le câble de signal utilisé pour la connexion de l'ordinateur et du moniteur peut varier en fonction du type d'ordinateur utilisé. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement le moniteur et l'ordinateur. Le câble fourni avec le moniteur est un connecteur au standard. Si un câble spécial est requis, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama.
- Pour la connexion aux ordinateurs Macintosh, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama pour l'adaptateur requis.
- S'assurer que les connecteurs du câble de signal sont correctement serrés.
- Une fois le câble USB connecté, patientez quelques instants et la fonction tactile sera prête à être utilisée. Cette fonction peut être activée soit par le stylet, soit au doigt soit par tout autre pointeur.\*

[Exemple de connexion]



\* Disponible pour ProLite TH5565MIS uniquement.

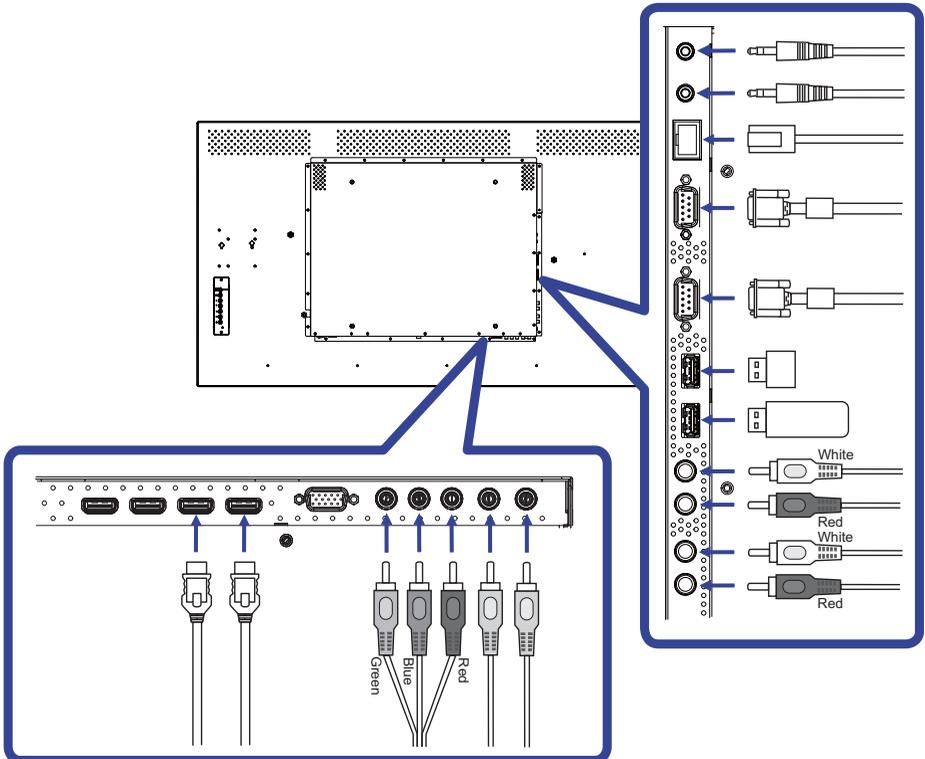
## [ Exemple de connexion avec le périphérique ]

### ATTENTION

Eteindre en appuyant sur l'interrupteur et débranchez le moniteur et les périphériques avant connexion pour éviter tout choc électrique ou dommage.

### NOTEZ

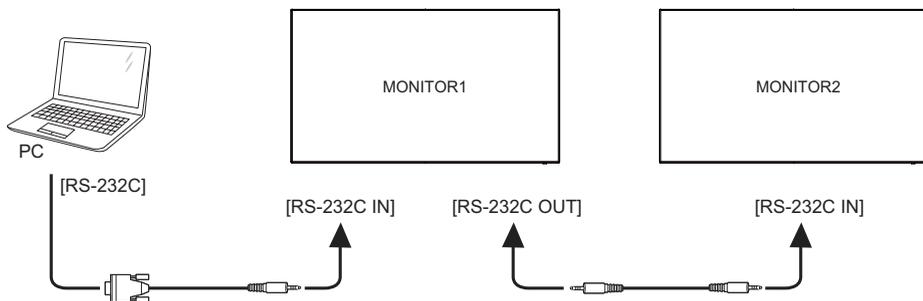
- Référez-vous sur le manuel utilisateur du périphérique en même temps.
- Assurez-vous d'avoir les câbles nécessaire comme requis.



## [ Concernant le Daisy-Chaining ]

### ■ Connexion de contrôle du moniteur

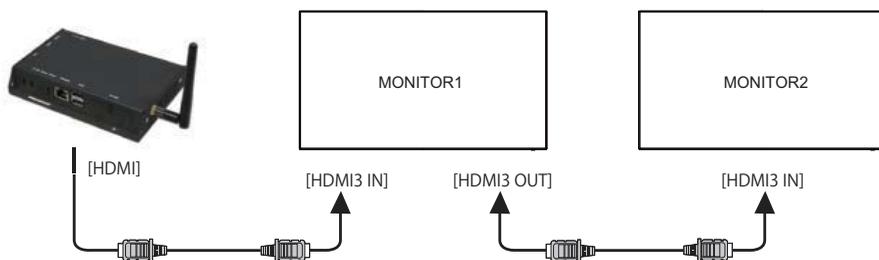
#### RS-232C



FRANÇAIS

### ■ Connexion de la vidéo numérique

#### HDMI



## [ Connexion à un réseau ]

### ● Connexion à un réseau local

Connexion à un réseau local.

1. Connectez un câble RJ45 au port correspondant sur le moniteur et à votre routeur ou commutateur.
2. Sélectionnez le réseau local dans le panneau de contrôle du menu OSD .
3. Définir les paramètres du réseau local dans le menu OSD. (Configuration de l'adresse IP et DNS)
4. Sauvegardez les paramètres et revenir au menu précédent .

### ● Contrôle du moniteur

Une fois que vous avez la bonne adresse IP pour votre moniteur et que celui-ci est allumé, ou en mode veille, vous pouvez utiliser l' ordinateur qui est sur le même réseau local pour prendre le contrôle du moniteur.

- NOTEZ**
- Vous ne pouvez pas contrôler le moniteur via le port RS-232C lorsque le réseau local est en cours d'utilisation .
  - Il est recommandé d'utiliser une version récente de votre navigateur Internet Explorer.

1. Entrez l'adresse IP du moniteur dans la barre d'adresse de votre navigateur et appuyez sur la touche ENTRER.

2. Entrer identifiant et mot de passe.

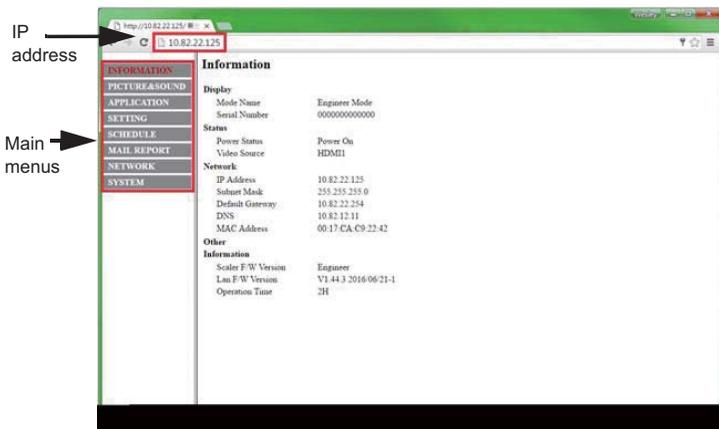
ID: admin Password: system

3. La page de réglage apparaît.

INFORMATION / IMAGE & SON / ECRAN / REGLAGES / HORAIRE / RAPPORT DE MAIL / RESEAU

**NOTEZ** Si vous souhaitez allumer le moniteur à partir d'une page Web .

Assurez- vous que le paramètre > menu réglage de commande est réglé sur le réseau local , et le réglage > Economie d'energie est réglé sur Arrêt.



## MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR

### ■ Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaités détaillées à la page 47 "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.

■ MULTI-TOUCH :

**ProLite TH5565MIS**

Ce moniteur est conforme à la norme VESA DDC2B d'. (Compatible Plug & Play)

La fonction Multi-Touch fonctionne sur Windows7/8/8.1/10 en connectant le moniteur à un ordinateur compatible DDC2B avec le câble USB fourni.

■ Systèmes d'exploitation compatibles tactile :

**ProLite TH5565MIS**

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 10 (64 bit et 32 bit)

Mac OS X Version HID 10.6.4 et plus récente pour le single touch

10.10 – 10.11 besoin de calibration ou installation du driver

Linux Version 3.0 et plus récente - besoin de patch pour le multi-touch

Version HID 3.5 et plus récente pour le multi-touch

Pas compatible avec Windows version antérieures de Windows.

	Windows10	Windows8/8,1*6	Windows7*5	Windows7*4	Vista	XP	Mac OSX	Linux
Fonctions de souris par défaut*1	○	○	○	○	○	○	○	○
Appuyez sur le Numériseur*2	○	○	○	○	○	×	×	×
Tactilement avec Windows*3	○*7	○	○	×	×	×	×	×

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

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

\*3 Numériser tactilement avec Windows 7

\*4 Windows 7 - Starter et Home Basic version

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

\*6 Windows 8 / 8,1 - besoin de la version non-OEM pour un support multi-touch

\*7 Pas compatible avec Windows 10 Pad Gesture

# UTILISATION DU MONITEUR

Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 47 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 37, AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN .

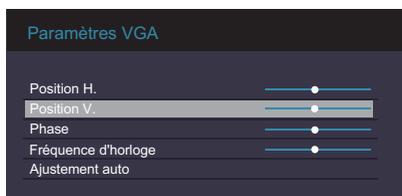
- 1 Appuyez la touche **MENU** pour afficher les réglages à l'écran. Des pages additionnelles au Menu peuvent être visualisées en utilisant les touches ▲ / ▼ .



- 2 Sélectionnez l'ajustement que vous voulez faire dans le menu. Appuyez sur la touche **OK** sur la télécommande ou la touche **ENTER** sur le moniteur et accédez à la page du menu. Ensuite, utilisez les touches ▲ / ▼ pour sélectionner l'option de réglage souhaitée.
- 3 Appuyez la touche **OK** sur la télécommande ou la touche **ENTER** sur le moniteur 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, sélectionnez l'élément Configuration "Paramètre" du Menu. Appuyez la touche **OK** sur la télécommande à nouveau. Prochain, Sélectionnez "Paramètres VGA" de l'image en utilisant les touches ▲ / ▼. Appuyez la touche **OK** sur la télécommande à nouveau. Puis, sélectionnez Position V. en utilisant les touches ▲ / ▼.

Utilisez ensuite les touches ◀ / ▶ pour corriger la position verticale. La position verticale 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

- Vous pouvez également utiliser la touche **EXIT** sur la télécommande 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 de l'image, Fréquence d'horloge et Phase 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.

## [MODE VERROUILLAGE]

- **Bouton de Panneau de contrôle:** \* Disponible pour Panneau de contrôle uniquement.  
Appuyez et maintenez les touches ◀ / - et ▶ / + pendant environ 5 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller le panneau de configuration.
- **Bouton de contrôle à distance:** \* Disponible pour Panneau de contrôle uniquement.  
Appuyez et maintenez les touches Menu et ◀ / - pendant environ 5 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller la fonction de contrôle à distance.
- **Bouton de Panneau de contrôle et Bouton de contrôle à distance:**  
\* Disponible pour Télécommande uniquement.  
Appuyez et maintenez enfoncé le bouton ▼ pendant environ 5 secondes, puis appuyez sur la touche OK lorsque le menu n'est pas affiché, pour verrouiller / déverrouiller la fonction de verrouillage de Panneau de contrôle et de contrôle à distance.

### Direct

\* Disponible pour Télécommande uniquement.

- **Figier Fonction:**  
Appuyez sur la touche ▼, puis appuyez sur la touche 0 lorsque le menu n'est pas affiché.  
Appuyez sur la touche ▼, puis appuyez sur la touche 0 successivement pour commuter entre ON / OFF.
- **Arrêt automatique Fonction:**  
Appuyez sur la touche ▲, puis appuyez sur la touche 0 lorsque le menu n'est pas affiché et le Arrêt automatique est activé.  
Sera désactivé chaque fois qu'un bouton est activé.

# MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE

## Image Picture



FRANÇAIS

Ajustement		Problème / Option		Touche correspondante	
Mode d'image Picture Mode	Vif	Pour l'affichage d'images de paysage en extérieur.			
	Standard	Pour l'environnement de fenêtre général et le réglage par défaut du moniteur.			
	Cinéma	Pour l'environnement de film et de vidéo.			
	Personnalisé	Affiche une image fixée par l'ajustement des paramètres d'image.			
Rétroéclairage*3 Backlight	La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite.			← ▶	
Contraste Contrast	Trop terne			← ▶	
	Trop intense			← ▶	
Luminosité*1 Brightness	Trop sombre			← ▶	
	Trop clair			← ▶	
Saturation*2 Saturation	Trop pale			← ▶	
	Trop coloré			← ▶	
Teinte*4 Hue	Violâtre			← ▶	
	Verdâtre			← ▶	
Netteté Sharpness	Trop doux			← ▶	
	Trop agressif			← ▶	
Renforcer le contraste Contrast Booster	Arrêt	La Renforcer le contraste est arrêté.			
	Faible	Améliore le contraste de l'image.			
	Milieu	Améliore le contraste de l'image au plus Faible.			
	Élevée	Améliore le contraste de l'image au plus Milieu.			
Temp. de couleur Color Temp.	Froid (Blanc bleuâtre)	Niveau Rouge	Trop faible	← ▶	
		Niveau vert			
	Neutre (Blanc verdâtre)	Niveau Bleu			
		Chaud (Blanc rougeâtre)	Personnalisé	Non	Retourne au Menu.
		Oui	Remise à zéro des paramètres de l'Temp. de couleur.		

## Image Picture



Ajustement		Problème / Option		Touché correspondante
Réglages de l'image Picture Settings	Réduction du bruit** Noise Reduction	Nettoyage automatique	Marche	Utiliser cette fonction s'il y a un bourdonnement après compression et conversion du signal reçu en MPEG . Les images flouées floues peuvent être améliorées en utilisant cette fonction.
			Arrêt	La Nettoyage automatique est arrêté.
		MPEG NR	Arrêt	La MPEG NR est arrêté.
			Faible	Règle la réduction de bruit du MPEG NR.
			Milieu	Règle la réduction de bruit du MPEG NR encore plus Faible.
		DNR	Élevée	Règle la réduction de bruit du MPEG NR encore plus Milieu.
			Arrêt	La DNR est arrêté.
			Faible	Règle la réduction de bruit du DNR.
			Milieu	Règle la réduction de bruit du DNR encore plus Faible.
	Réinitialiser Reset	Non	Retourne au Menu.	
Oui		Remise à zéro des paramètres de l'Réglages de l'image.		
Paramètres de couleur avancés Advanced Colour Settings		Marche	Activer les réglages des couleurs de base.	
		Arrêt	Désactiver les réglages des couleurs de base.	
Réglage de base des couleurs Base Colour Adjustment		Réglez les paramètres de teinte, de saturation et de la luminosité.		
		Rouge	Trop faible Trop fort	
		Vert		
		Bleu		
		Jaune		
		Magenta		
		Cyan		
		Réinitialiser	Non	Retourne au Menu.
Oui	Remise à zéro des paramètres de l'Réglage de base des couleurs.			

## Image Picture



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Contraste adaptif <b>Adaptive Contrast</b>	Marche	Améliore le contraste pour les images sombres.	
	Arrêt	La Contraste adaptif est arrêt.	
Capteur lum. ambiante <b>Ambient Light Sensor</b>	Marche	Ajustement automatique de la luminosité pour les changements d'éclairages ambiants.	
	Arrêt	La Capteur lum. ambiante est arrêt.	

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

\*2 Seulement entrées AV, YPbPr et HDMI(Video).

\*3 Rétroéclairage est désactivé lorsque le Contraste adaptif ou Capteur lum. ambiante est activé.

\*4 Seulement entrée AV(NTSC).

## Son Sound



Ajustement		Problème / Option		Touche correspondante	
Balance <b>Balance</b>		Augmentation du volume du haut-parleur gauche. Augmentation du volume du haut-parleur droit.		↔ ↔	
Paramètres audio avancés <b>Advanced Sound Settings</b>	Mode son <b>Sound Mode</b>	Naturel	Graves	Trop faible ↔	
		Voix claire	Aigus	Trop fort ↵	
		Dynamique	Réinitialiser	Non	Retourne au Menu.
		Standard		Oui	Remise à zéro des paramètres de l'Mode son.
HDMI Audio <b>HDMI Audio</b>		HDMI	Sélectionnez la HDMI l'entrée.		
		Faire la queue	Sélectionnez la Faire la queue l'entrée.		
Analyseur de spectre <b>Spectrum Analyser</b>		Affiche l'analyseur de spectre de la source audio choisie.			

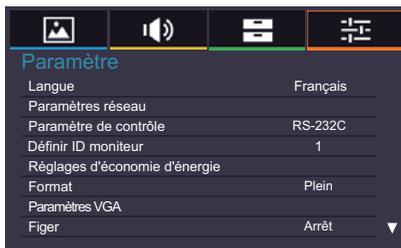
## Applications Applications



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante	
Lecteur multimédia Media Player	Photos	Affiche une liste de Photos dans USB1 / USB2.		
	Musique	Affiche une liste de Musique dans USB1 / USB2.		
	Vidéos	Affiche une liste de Vidéos dans USB1 / USB2.		
Planifier Schedule	Date et heure*	Définit la date et l'heure. Année/Mois/Jour/Heure/Minute Définir heure/Définir date		
	Affichage horloge	Marche	Affichage de l'heure a été réglé.	
		Arrêt	La Affichage horloge est arrêté.	
Minuteur marche/arrêt	Sélectionner quand le moniteur doit s'allumer ou s'éteindre. An/Aus/Täglich/Mo/Di/Mi/Do/Fr/Sa/So			
Mur d'affichage Display Wall	Moniteurs H.	Définit le nombre d'écrans d'affichage utilisés dans la position horizontale.		
	Moniteurs V.	Définit le nombre d'écrans d'affichage utilisés en position verticale.		
	Position H.	Définit la position horizontale de la matrice pour l'affichage mural.		
	Position V.	Définit la position verticale de la matrice pour l'affichage mural.		
	Comp. de cadre	Marche	Ajuste les images près des bords pour optimiser l'affichage à travers le mur d'affichage.	
		Arrêt	Retourne au Menu.	
	DEL	Marche	La Voyant d'alimentation est allumée.	
		Arrêt	La Voyant d'alimentation est éteinte.	
	Délai sous tension	Marche	Tous les moniteurs du mur d'écran s'allumeront aléatoirement entre 10 secondes.	
Arrêt		La Délai sous tension est arrêté.		

\* Vous devez régler ceci en utilisant le minuteur «On/Off» .

## Paramètre Setting



Ajustement		Problème / Option		Touche correspondante	
Langue Language		English	Englisch	Русский	Russisch
		Français	Französisch	Čeština	Tschechisch
		Deutsch	Deutsch	Italiano	Italienisch
		Nederlands	Holländisch	日本語	Japanisch
		Polski	Polnisch		
Paramètres réseau Network Settings	Configuration de l'adresse IP	Configuration Auto	Marche	Une fois que vous êtes connecté, les réglages de l'Adresse IP, du masque de sous-réseau, et de la "gateway" sont affichés.	
			Arrêt	Si vous n'êtes pas connecté, contactez votre administrateur informatique pour obtenir des informations sur les réglages de l'adresse IP, le masque de sous réseau, la "gateway" et les saisir en conséquence.	
	Configuration du DNS	Configuration Auto	Marche	Une fois que vous êtes connecté, les réglages d'un Primary DNS est affichés.	
			Arrêt	Si vous n'êtes pas connecté, contactez votre administrateur informatique pour obtenir des informations sur les réglages de l'Primary DNS et les saisir en conséquence.	
	Adresse Mac	Affiche l'adresse du MAC qui est connectée.			
Paramètre de contrôle Control Setting		RS-232C	Choisir l'entrée RS-232C vers le terminal pour contrôler l'écran.		
		Réseau	Choisir une entrée LAN du terminal pour contrôler l'écran.		
		Port IP	Le choisir lorsque plusieurs écrans sont connectés via des câbles RS-232C. Primaire/Secondaire <b>NOTEZ</b> Pour remettre à zéro les réglages par défaut (Infra Rouge) pour le réglage du contrôle, appuyer sur le bouton « INFO » de votre télécommande pendant 5 secondes.		
Définir ID moniteur *1 Set Monitor ID		Identifiez le moniteur. 1-98			
Réglages d'économie d'énergie Energy Saving Settings	Économie d'énergie *2 Power Save	Marche	Tous les types de source peuvent activer la mise en veille, mais seul le signal analogique (VGA) peut rallumer l'écran, ou vous devez appuyer sur le bouton d'allumage pour rallumer l'écran quand une autre source est connectée.		
		Arrêt	La Économie d'énergie est arrêt.		

Ajustement		Problème / Option		Touche correspondante
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <h2>Paramètre Setting</h2> </div> <div style="flex: 2;">  </div> </div>				
Réglages d'économie d'énergie Energy Saving Settings	Arrêt automatique Automatic Power Down <b>Direct</b>	Marche	Activer la fonction Mise en veille automatique. <b>NOTEZ</b> • Le moniteur s'éteint des automatiquement après 3 heures d'inactivité sur les touches du menu. • Quand cette fonction est active, le fait d'appuyer sur le bouton ▲ et ensuite sur le bouton 0 (Mute/silence) de la télécommande peut faire passer cette fonction en mode éteint.	
		Arrêt	La Arrêt automatique est arrêté.	
Format Aspect		Zoom* <sup>3</sup>	Agrandissement de l'image tout en gardant le même ratio d'aspect.	
		4:3* <sup>3</sup>	Affichage des images au format 4:3.	
		Zoom large* <sup>3</sup>	Agrandissement pour affichage plein écran avec le minimum de distorsion.	
		Plein	Agrandissement horizontal de l'image pour un affichage plein écran lorsque la source de l'image est de 4:3 (définition standard). Quand la source de l'image est en 16:9 (Haute Définition), elle sera affichée en 16:9.	
		Normal* <sup>4</sup>	Agrandit l'image en plein écran à la vertical, maintient le même rapport d'aspect.	
		Réel* <sup>4</sup>	Affichage de l'écran point par point.	
Paramètres VGA* <sup>5</sup> VGA Settings		Position H.	<input type="checkbox"/> Trop à gauche <input type="checkbox"/> Trop à droite	 
		Position V.	<input type="checkbox"/> Trop basse <input type="checkbox"/> Trop haute	 
		Phase	Pour corriger le scintillement des caractères ou des lignes.	 
		Fréquence d'horloge	<input type="checkbox"/> Trop étroite <input type="checkbox"/> Trop large	 
		Ajustement auto* <sup>6</sup>	Ajustement de Position de l'image, Fréquence d'horloge et Phase automatiquement.	
Figer Freeze <b>Direct</b>	Marche	Fige l'image affichée.		
	Arrêt	La Figer est arrêté.		
Écran bleu Blue Screen	Marche	Affiche un écran bleu quand aucun signal n'est détecté.		
	Arrêt	La Écran bleu est arrêté.		

**Direct** Voir la section Direct page 25.

## Paramètre Setting



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Fonction tactile*7 Touch Feature	Marche	Active la fonction tactile. <b>NOTEZ</b> Le mur d'affichage sera désactivé pour optimiser les performances tactiles.	
	Arrêt	Retourne au Menu.	
Anti rétention d'image Anti Image Retention	Marche	Affiche automatiquement des rapides motifs mobiles toutes les 1 seconde pour éviter la rétention d'image sur l'écran.	
	Arrêt	La Anti rétention d'image est arrêté.	
Rotation OSD OSD Rotation	Paysage	Affichage en Mode Paysage	
	Portrait	Affichage en Mode Portrait	
Boîte info OSD OSD Info Box	Marche	Lors de changement de la source d'entrée du signal ou de la résolution, une information adéquate sur la source d'entrée actuelle et la résolution choisie s'affichera sur l'écran.	
	Arrêt	La Boîte info OSD est arrêté.	
Sortie IR IR Out	Marche	To operating multiple monitors with one remote control. Multiple monitors to connect using the IR cables.	
	Arrêt	La Sortie IR est arrêté.	
Logo de démarrage Opening Logo	Marche	Le logo Iiyama est affiché lorsque le moniteur est allumé.	
	Arrêt	Le logo Iiyama n'apparaît plus lorsque le moniteur est allumé.	
Information Information	Date/Nom de modèle/Numéro de série/Durée de marche/SVersion logicielle/Version réseau/Adresse IP*8 <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.		
Rétablir tout All Reset	Non	Retourne au Menu.	
	Oui	Les données pré-réglées à l'usine sont restaurées.	

\*1 Pour l'utilisation du mode de contrôle RS-232C.

\*2 Le port RS-232C peut transporter n'importe quel mode de gestion de l'alimentation du moniteur.

\*3 Entrées YPbPr et HDMI(Video) uniquement.

\*4 Entrées VGA et HDMI(PC) uniquement.

\*5 Entrée VGA uniquement.

\*6 Pour les meilleurs résultats, utilisez Réglage automatique avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 37.

\*7 Disponible pour ProLite TH5565MIS uniquement.

\*8 L'adresse IP s'affiche uniquement lorsque l'ordinateur est connecté au réseau LAN.

## [Lire des fichiers multimédia]

Vous pouvez lire des photos, de la musique et des vidéos sur votre moniteur à partir de:

- Votre ordinateur connecté via votre réseau.
- Un périphérique USB connecté à cet affichage.

### ● **Lecture des fichiers multimédia à partir de périphériques USB**

Pour exécuter des fichiers sur une clé USB externe, connecter celle-ci tout simplement à la prise concernée du PC.

1. Connecter votre périphérique USB au port USB de l'ordinateur.
2. Appuyer sur le bouton 'INPUT', choisir Multi-Média, et appuyer sur OK.
3. Utiliser la télécommande et suivre les instructions à l'écran.

#### ■ **USB Standard:**

USB2.0

#### ■ **Système de fichiers pris en charge:**

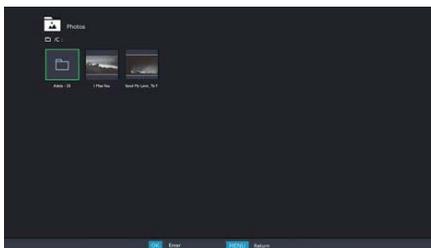
FAT32

#### ■ **Format de fichier pris en charge:**

- Music: MP3, MP4, WMA, WAV, MKA
- Video: AVI, MPG, MPEG, MOV, MP4, ASF, DivX, Xvid, MKV, RealMedia, FLV1, F4V, 3GPP
- Photo: JPEG, BMP, PNG

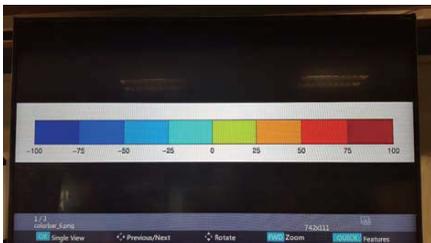
## ● Visualisation des fichiers photos

### <Les fonctions de la télécommande dans l'affichage en miniatures>



- **OK / ENTER** : Exécute le fichier photo choisi.
- **MENU / ESC** : Retour au menu Média Player.
- **▲ / ▼ / ◀ / ▶** : Flèches directionnelles pour choisir un morceau photo.
- **EXIT** : Ferme le menu OSD ou le MediaPlayer.

### <Bouton de contrôle de la télécommande en mode recherche>



- **OK / ENTER** : Passe de Slide Show (défilement) à l'image Unique.
- **◀** : Exécute le fichier musical précédent.
- **▶** : Exécute le fichier musical suivant.
- **▲** : Rotation de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
- **▼** : Rotation de 90° dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- **QUICK** : Ouverture du Menu Rapide.
- **MENU / ESC** : Retour à la page précédente.
- **FWD** : Zoom in
- **REV** : Zoom out
- **INFO** : Affiche les informations du fichier en cours d'exécution.
- **EXIT** : Ferme le menu OSD ou le MediaPlayer.
- **0(MUTE)** : Coupe le son (Silence).

### <Quick Menu>

- Picture Settings : Ouvre le Menu Réglages de l'image.
- Interval Time : Régle l'intervalle de temps en Mode Slide Show (Défilement). 3 - 90 secondes
- Device Information : Affiche les informations du dispositif.

## ● Exécution de fichiers Audio/Musique

### <Les fonctions de la télécommande dans l'affichage en miniatures>



- **OK / ENTER** : Exécute le fichier musical choisi.
- **MENU / ESC** : Retour au menu Média Player.
- **▲ / ▼ / ◀ / ▶** : Flèches directionnelles pour choisir un morceau musical.
- **EXIT** : Ferme le menu OSD ou le MediaPlayer.

### <Fonctions des boutons de la télécommande pendant l'exécution du fichier musical>



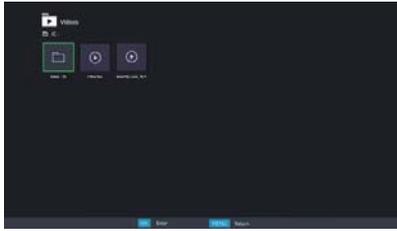
- **←** : Exécute le fichier musical précédent.
- **→** : Exécute le fichier musical suivant.
- **◀ / VOL-, ▶ / VOL+** : Augmenter/Baisser le volume.
- **QUICK** : Ouverture du Menu Rapide.
- **MENU / ESC** : Retour à la page précédente.
- **FWD** : Accélération de la musique. Appuyer rapidement coup après coup pour passer aux vitesses 1X, 2X, 3X ou 4X.
- **REV** : Retour en arrière du fichier musical. Appuyer rapidement coup après coup pour passer aux vitesses 1X, 2X, 3X ou 4X.
- **INFO** : Affiche les informations du fichier en cours d'exécution.
- **▶ / ||** : Joue/Pause du fichier musical.
- **■** : Exécute le fichier depuis son début.
- **EXIT** : Ferme le menu OSD ou le MediaPlayer.
- **0(MUTE)** : Coupe le son (Silence).

### <Menu Rapide>

- **Sound** : Ouvre le Menu Paramètres audio avancés.
- **Repeat** : Exécute le mode Repeat
  - Off : Le fichier est exécuté une seule fois
  - All : Tous les fichiers du même répertoire sont exécutés de façon répétitive
  - 1. Le même fichier est rejoué de façon répétitive
- **Device Information** : Affiche les informations du dispositif.

## ● Exécution de fichiers Vidéo

### <Les fonctions de la télécommande dans l'affichage en miniatures>



- **OK / ENTER** : Exécute le fichier vidéo choisi.
- **MENU / ESC** : Retour au menu Média Player.
- **▲ / ▼ / ◀ / ▶** : Flèches directionnelles pour choisir un morceau vidéo.
- **EXIT** : Ferme le menu OSD ou le MediaPlayer.

### <Fonctions des boutons de la télécommande pendant l'exécution du fichier musical>



- **←** : Exécute le fichier musical précédent.
- **→** : Exécute le fichier musical suivant.
- **◀ / VOL-, ▶ / VOL+** : Augmenter/Baisser le volume.
- **QUICK** : Ouverture du Menu Rapide.
- **MENU / ESC** : Retour à la page précédente.
- **FWD** : Accélération de la vidéo. Appuyer rapidement coup après coup pour passer aux vitesses 1X, 2X, 3X ou 4X.
- **REV** : Retour en arrière du fichier vidéo. Appuyer rapidement coup après coup pour passer aux vitesses 1X, 2X, 3X ou 4X.
- **INFO** : Affiche les informations du fichier en cours d'exécution.
- **▶ / II** : Joue/Pause du fichier vidéo.
- **■** : Exécute le fichier depuis son début.
- **EXIT** : Ferme le menu OSD ou le MediaPlayer.
- **0(MUTE)** : Coupe le son (Silence).

### <Quick Menu>

- **Picture Settings** : Ouvre le Menu Réglages de l'image.
- **Picture Size** : Règle une image à la taille choisie. Normal / Zoom large / Zoom
- **Sound** : Ouvre le Menu Paramètres audio avancés.
- **Repeat** : Exécute le mode Repeat
  - Off : Le fichier est exécuté une seule fois
  - All : Tous les fichiers du même répertoire sont exécutés de façon répétitive
  - 1. Le même fichier est rejoué de façon répétitive
- **Device Information** : Affiche les informations du dispositif.

## 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 Fréquence d'horloge et l'Phase, soit par ajustement manuel de chaque de ces fonctions.

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

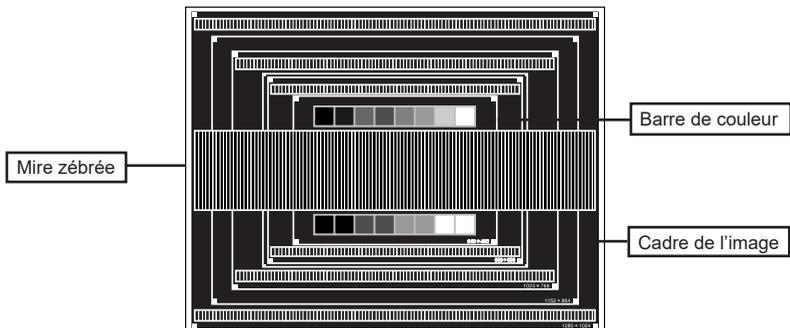
Ajustez l'affichage en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée. Ce manuel explique comment effectuer les réglages sous Windows® OS.

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

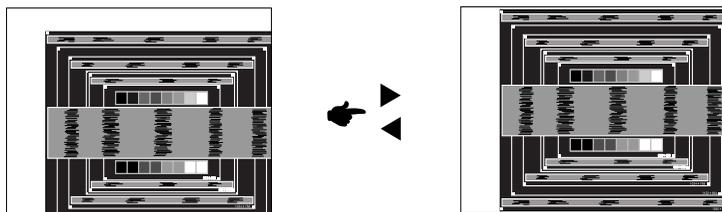
### NOTEZ

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

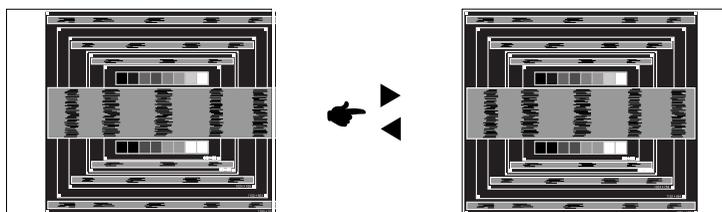
[Mire d'ajustement]



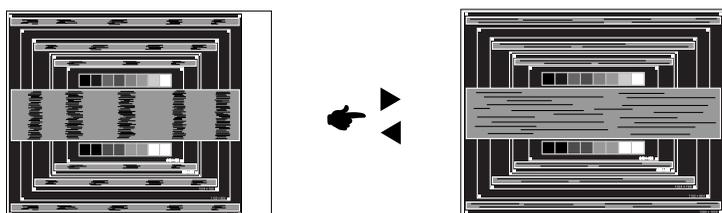
- ③ Ajustez le réglage automatique.
- ④ Ajustez l'image manuellement en suivant les instructions ci-dessous lorsque l'écran est flou ou scintille, ou bien l'image n'est pas cadrée correctement après un ajustement automatique.
- ⑤ Ajustez la Position V de l'image de sorte que le haut et le bas de l'image soient bien cadrés à l'écran.



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

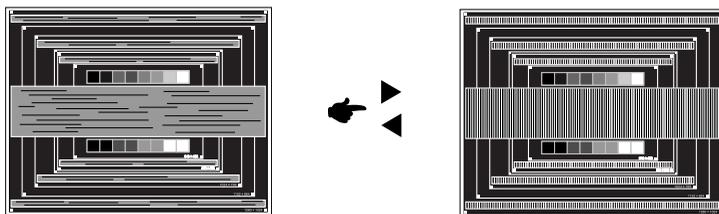


- 2) Etirez le côté droit de l'écran vers le bord droit de l'écran en réglant la Fréquence d'horloge.

**NOTEZ**

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

- ⑦ Ajustez la Phase 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 Fréquence d'horloge peut ne pas avoir été effectué correctement. Si le scintillement ou le manque de netteté persiste, réglez le taux de rafraîchissement de l'ordinateur sur une fréquence basse (60 Hz) et reprenez les réglages à partir de l'étape ③.
- Réglez la Position H de l'image si la position horizontale s'est déplacée pendant le réglage de la Phase.

- ⑧ Réglez la luminosité et la couleur pour obtenir l'image souhaitée après avoir complété le calibrage de la Fréquence d'horloge et de la Phase.

Une fois les réglages terminés, remettez votre papier peint favori.

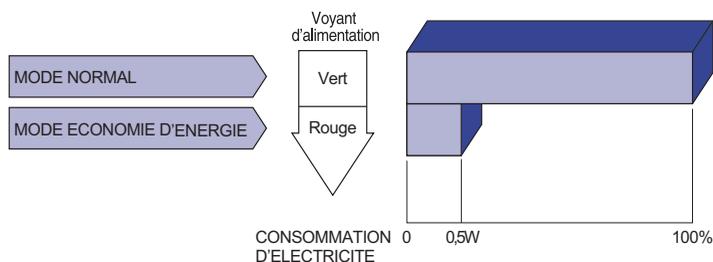
## SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Le système d'économie d'énergie de ce produit est conforme aux normes VESA DPMS. Lorsqu'il est activé, il permet de réduire automatiquement la consommation d'énergie du moniteur lorsque l'ordinateur ne fonctionne pas de manière active.

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

### ■ Mode d'économie d'énergie

Quand les signaux de synchronisation H / Synchronisation V / Synchronisation H et V provenant de l'ordinateur sont inactifs, le moniteur entre en mode d'économie d'énergie, ce qui réduit la consommation électrique à moins de 0,5W. L'écran devient noir. À partir du mode économie d'énergie, l'image réapparaît après quelques secondes soit en touchant de nouveau le clavier ou la souris.



### NOTEZ

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

# DEPANNAGE

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

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

## Problème

## Contrôle

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

# INFORMATIONS DE RECYCLAGE

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

# ANNEXE

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

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TH5565MIS

Ecran Tactile	Système d'affichage	IR Touch 20points
	La transmission de la lumière	88%
	Dûreté	7H
	Epaisseur	4mm
	Système de Communication	Transfert par sortie série USB
Catégorie de taille		55"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS
	Taille	Diagonale: 54,6" (138,8cm)
	Taille du point	0,630 mm H × 0,630 mm V
	Luminosité	450cd/m <sup>2</sup> (Typique: sans écran tactile)
	Rapport de contraste	1100 : 1 (Typique: sans écran tactile)
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)
	Temps de réponse	12ms (Gris au Gris)
Couleurs affichées		Environ 16,7M
Fréquence de synchronisation		Analogique : Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz Digital: Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz
Résolution maximale		1920 × 1080, 2,1 Mégapixel
Connecteur d'entrée		Mini VGA(D-sub) 15 broches, HDMI×3
Connecteur d'entrée (vidéo)		RCA
Connecteur d'entrée audio		Prise mini, RCA(L/R)
Connecteur d'entrée composan		RCA(Vidéo/L/R)
LAN		RJ45
Port Série		RS-232C In/Out
Plug & Play		VESA DDC2B™
Signal de synchronisation en entrée		Sync. séparée : TTL, positif ou négatif
Signal vidéo en entrée		Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital: HDMI
Signal d'entrée audio		0,5 Vrms maximum
Connecteur infrarouge		IR In / Out
Connecteur USB		USB2.0×2 (Media Player)
Connecteur Sortie		HDMI
Connecteur Sortie vidéo		RCA
Connecteur Sortie audio		RCA(L/R)
Haut-parleurs		10W×2 (haut-parleurs stéréo)
Taille d'écran maximale		1209,6 mm L × 680,4 mm H / 47,6" L × 26,8" H
Alimentation		100-240 VAC, 50-60 Hz, 1,8 A
Puissance absorbée*		106W typique, Mode d'économie d'énergie : 0,5 W maximum Classe d'efficacité énergétique: A

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

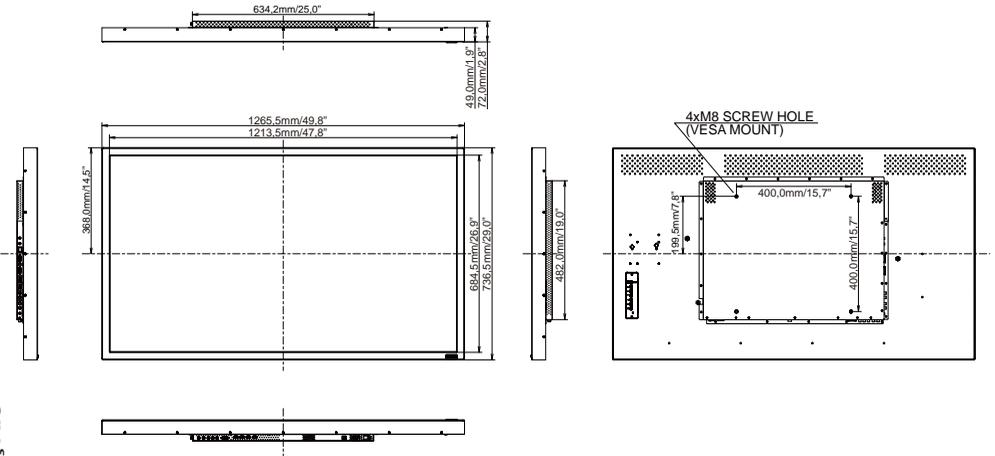
Dimensions / Poids net	1265,5 × 736,5 × 72,0mm / 49,8 × 29,0 × 2,8 " (L×H×P) 37,5kg / 82,7lbs
Conditions de fonctionnement	Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 85% (sans condensation) Stockage : Temperature -20 à 60°C / 4 à 140°F Humidité 85% (sans condensation)
Homologation	CB, CE, CU, TÜV-Bauart

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite LH5565S

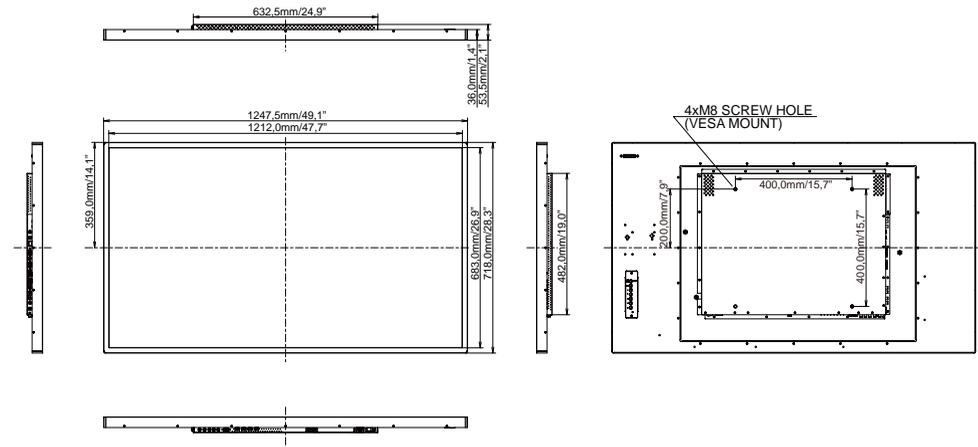
Catégorie de taille		55"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS
	Taille	Diagonale: 54,6" (138,8cm)
	Taille du point	0,630 mm H × 0,630 mm V
	Luminosité	450cd/m <sup>2</sup> (Typique: sans écran tactile)
	Rapport de contraste	1100 : 1 (Typique: sans écran tactile)
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)
	Temps de réponse	12ms (Gris au Gris)
Couleurs affichées		Environ 16,7M
Fréquence de synchronisation		Analogique : Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz Digital: Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz
Résolution maximale		1920 × 1080, 2,1 Mégapixel
Connecteur d'entrée		Mini VGA(D-sub) 15 broches, HDMI×3
Connecteur d'entrée (vidéo)		RCA
Connecteur d'entrée audio		Prise mini, RCA(L/R)
Connecteur d'entrée composan		RCA(Vidéo/L/R)
LAN		RJ45
Port Série		RS-232C In/Out
Plug & Play		VESA DDC2B™
Signal de synchronisation en entrée		Sync. séparée : TTL, positif ou négatif
Signal vidéo en entrée		Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital: HDMI
Signal d'entrée audio		0,5 Vrms maximum
Connecteur infrarouge		IR In / Out
Connecteur USB		USB2.0×2 (Media Player)
Connecteur Sortie		HDMI
Connecteur Sortie vidéo		RCA
Connecteur Sortie audio		RCA(L/R)
Haut-parleurs		10W×2 (haut-parleurs stéréo)
Taille d'écran maximale		1209,6 mm L × 680,4 mm H / 47,6" L × 26,8" H
Alimentation		100-240 VAC, 50-60 Hz, 1,8 A
Puissance absorbée*		105W typique, Mode d'économie d'énergie : 0,5 W maximum Classe d'efficacité énergétique: A
Dimensions / Poids net		1247,5 × 718,0 × 53,5mm / 49,1 × 28,3 × 2,1 " (L×H×P) 26,3kg / 58,0lbs
Conditions de fonctionnement		Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 85% (sans condensation) Stockage : Temperature -20 à 60°C / 4 à 140°F Humidité 85% (sans condensation)
Homologation		CB, CE, CU, TÜV-Bauart

**NOTEZ** \* L'équipement audio n'est pas connecté.

## DIMENSIONS : ProLite TH565MIS



## DIMENSIONS : ProLite LH565S



# FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

Timing		fH (kHz)	FV (Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI	YPbPr	AV
VESA	VGA 640x480	31.469	59.940	25.175	○	○		
		37.861	72.810	31.500	○	○		
		37.500	75.000	31.500	○	○		
	SVGA 800x600	35.156	56.000	36.000	○	○		
		37.879	60.320	40.000	○	○		
		48.076	72.000	50.000	○	○		
	XGA 1024x768	46.875	75.000	49.500	○	○		
		48.363	60.000	65.000	○	○		
	1280x768	56.475	70.000	75.000	○	○		
		60.023	75.030	78.750	○	○		
	1280x768 RB	47.776	59.870	79.500	○	○		
	1280x768	47.400	60.000	68.250	○	○		
	WXGA 1280x800	60.060	75.000	78.800	○	○		
		49.702	59.810	83.500	○			
	SXGA 1280x1024	62.800	75.000	106.500	○	○		
63.981		60.020	108.000	○	○			
1360x768	79.976	75.000	135.000	○	○			
1440x900	47.712	60.020	85.500	○	○			
FHD 1920x1080	55.919	60.000	106.470	○				
SD	NTSC-M	67.500	60.000	148.500	○			
	NTSC-J	15.734	59.940	13.500				○
	PAL-BDGHI	15.734	59.940	13.500				○
	720x480i	60Hz	15.734	59.940	13.500		○	
	720x576i	50Hz	15.625	50.000	13.500		○	
	720x480p	60Hz	31.469	59.940	27.000		○	
HD	1280x720p	50Hz	31.250	50.000	27.000		○	
		60Hz	37.500	50.000	74.250		○	
	1080i	50Hz	45.000	60.000	74.250		○	
		60Hz	28.125	50.000	74.250		○	
	1080p	24Hz	33.750	60.000	74.250		○	
		25Hz	27.000	24.000	74.250		○	
		28.125	25.000	74.250		○		
		30Hz	33.750	30.000	74.250		○	
		50Hz	56.250	50.000	148.500		○	○
	1440x576p	60Hz	67.500	60.000	148.500		○	
	1440x480p	50Hz	31.250	50.000	27.000		○	
		60Hz	31.250	60.000	27.027		○	

\* ○ Signifie la possibilité de synchronisation.