

# MODE D'EMPLOI

# *ProLite*

## LCD Monitor

FRANÇAIS

*ProLite TF4938UHSC*  
*ProLite TF5538UHSC*

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. : PLT4938, PLT5538

# 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.....	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.....	20
UTILISATION DU MONITEUR .....	22
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE.....	24
AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN.....	29
SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE.....	32
DEPANNAGE .....	33
INFORMATIONS DE RECYCLAGE .....	34
ANNEXE.....	35
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TF4938UHSC ...	35
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TF5538UHSC ...	37
DIMENSIONS : ProLite TF4938UHSC.....	39
DIMENSIONS : ProLite TF5538UHSC.....	39
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION.....	40



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

# POUR VOTRE SECURITE

## CONSIGNES DE SECURITE

### AVERTISSEMENT

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### **PROTECTION DES CABLES**

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

#### **CONDITIONS CLIMATIQUES DEFAVORABLES**

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

## ATTENTION

### INSTALLATION

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

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

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

### MAINTENIR UNE BONNE VENTILATION

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

### DECONNECTEZ LES CABLES LORSQUE VOUS DEPLACEZ LE MONITEUR

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

### DEBRANCHEZ LE MONITEUR

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

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

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

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

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

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

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

## 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.
- 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 l'écran face vers le haut en mode Paysage ou Portrait. Utilisez la fonction "Fan On" pour une utilisation en mode table.

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

**ECRAN 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

## FONCTIOS

- ◆ Résolutions prises en charge jusqu'à 3840 × 2160 RGBW
- ◆ Contraste élevé 1100:1 (Typique) / Luminosité 500cd/m<sup>2</sup> (Typique: sans écran tactile)
- ◆ Lissage numérique des caractères
- ◆ Configuration automatique
- ◆ Haut-parleurs stéréo  
2 haut-parleurs stéréo 8 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 200 mm) : ProLite TF4938UHSC
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (600 mm x 400 mm) : ProLite TF5538UHSC
- ◆ Verre avec revêtement anti-reflets

FRANÇAIS

## VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE

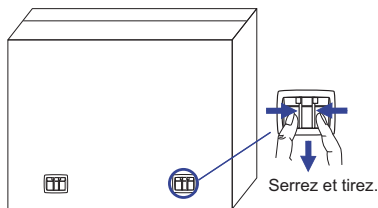
Les accessoires suivants sont inclus dans votre emballage. Vérifiez qu'ils sont inclus avec le moniteur. En cas d'élément absent ou endommagé, veuillez contacter votre revendeur local iiyama ou le bureau régional iiyama.

- |                             |                              |                        |
|-----------------------------|------------------------------|------------------------|
| ■ Câble d'alimentation*     | ■ Câble de HDMI              | ■ Câble de DisplayPort |
| ■ Câble de USB              | ■ Câble Extension InfraRouge | ■ télécommande         |
| ■ Batterie sec (2pcs)       | ■ Clip                       | ■ Guide de sécurité    |
| ■ Guide de démarrage rapide |                              |                        |

**ATTENTION** \* 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.

## DEBALLAGE

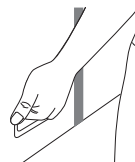
- ① Avant de déballer votre moniteur, préparez une surface stable, équilibrée et propre à proximité d'une prise murale. Posez la boîte avec le moniteur LCD en position verticale et ouvrez la partie supérieure de la boîte ; ensuite, retirez les coussins de protection supérieurs.
- ② Retirez les poignées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

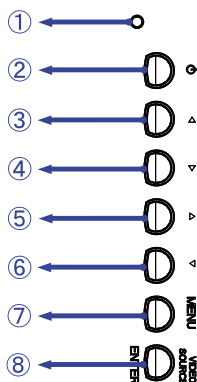
### ATTENTION

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.

# COMMANDES ET CONNECTEURS : MONITEUR

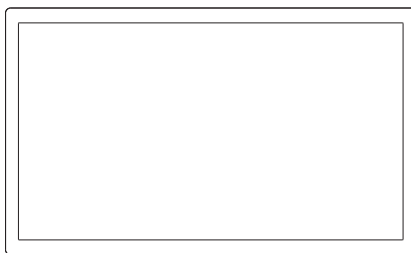
## <Panneau de contrôle>



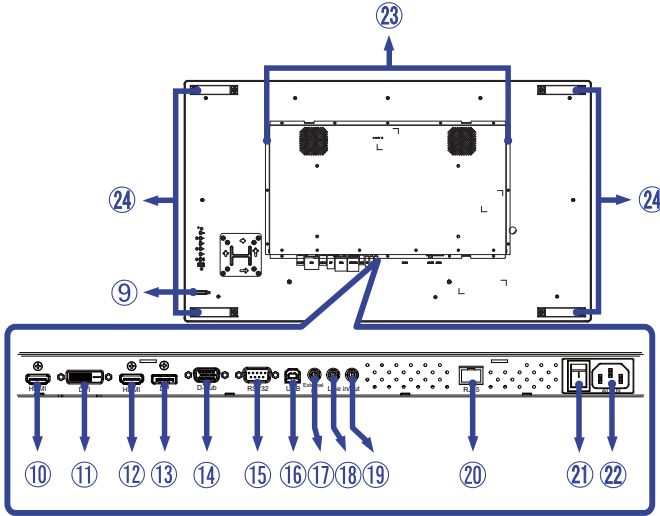
①	Power Indicator	Green	Fonctionnement normal
		Orange	Économie d'énergie
②		Bouton d'alimentation	
③		Bouton « A gauche / - »	
④		Bouton « A droite / + »	
⑤		Bouton « En haut »	
⑥		Bouton « En bas »	
⑦	MENU	Touche Menu	
⑧	ENTER/ VIDEO SOURCE	Entrer / Touche Entrée	

FRANÇAIS

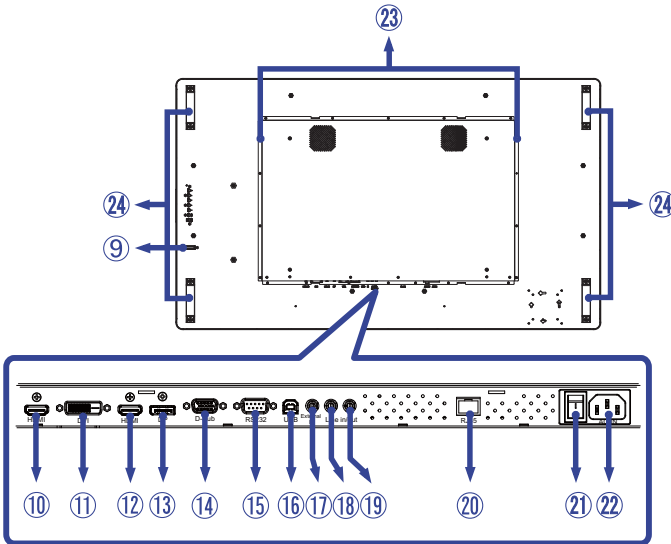
## <Façade>



■ ProLite TF4938UHSC



■ ProLite TF5538UHSC



⑨	IR Sensor		Capteur de réception
⑩ ⑫	HDMI	HDMI1 HDMI2	Connecteur de HDMI
⑪	DVI	DVI-D	Connecteur de DVI-D
⑬	DP	DisplayPort	Connecteur de DisplayPort
⑭	D-sub	VGA	Connecteur de VGA
⑮	RS232C	RS232C 9pin	Connecteur de RS232C
⑯	USB	USB Touch	Connecteur USB
⑰	External IR	Mini jack	Connecteur de IR
⑱	Line In	Mini Jack	Connecteur entrée audio
⑲	Line Out *	Mini Jack	Prise Casque
⑳	RJ45	RJ45	Connecteur de RJ45
㉑	AC SWITCH I (ON) / O (OFF)	MAIN POWER	Interrupteur secteur
㉒	AC IN	AC-INLET	Connecteur d'alimentation secteur( ~ : Courant alternative) (AC-IN)
㉓	SPEAKERS		Haut-parleurs
㉔	HANDLES		Poignées

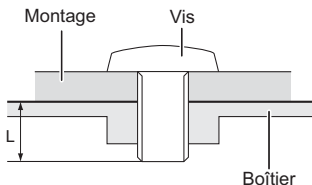
\* Disponible pour entrée HDMI et DisplayPort seulement.

## 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 M6 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.

### [FAN]

### ATTENTION

Si l'écran est utilisé en position face vers le haut, n'oubliez pas d'activer la ventilation (fonction FAN).

Si vous n'utilisez pas le ventilateur, la température interne augmente et le cycle de vie du produit peut se raccourcir.

Si l'écran est intégré dans une armoire externe, veuillez ne pas oublier de mettre en œuvre une unité de refroidissement à l'intérieur de l'armoire.

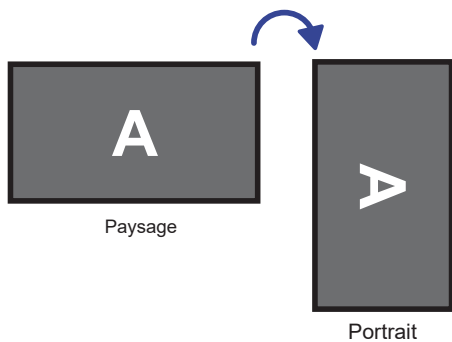
La saleté et la poussière peuvent coller au ventilateur réduisant l'effet de refroidissement, ce qui peut entraîner un raccourcissement de cycle de vie du produit. Pensez donc au nettoyage régulier.

## [ROTATION DE L' IMAGE]

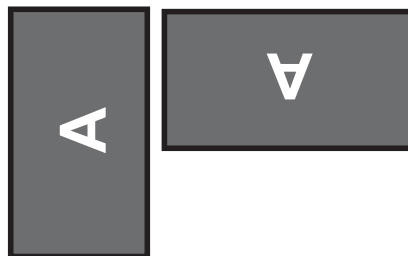
Il a été conçu pour être utilisé dans les deux modes d'affichage.

### • ProLite TF4938UHSC

Disponible

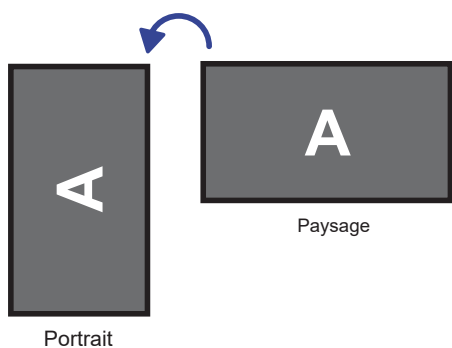


Pas disponible

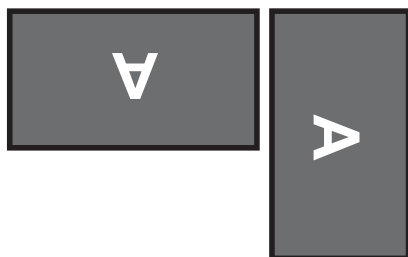


### • ProLite TF5538UHSC

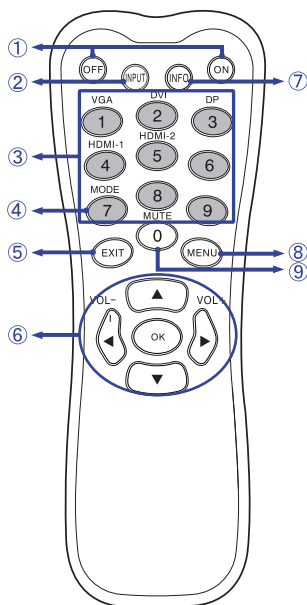
Disponible



Pas disponible



## 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. (VGA/DVI/HDMI-1/HDMI-2/DP)
④	Number (7) / MODE	Sélectionnez le type d'image.
⑤	EXIT	Retourner au menu précédent ou fermer le menu OSD.
⑥	▲▼◀▶	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	Confirmer votre sélection ou enregistrer les modifications.
⑦	INFO	Fournit les informations sur la source de signal et la résolution.
⑧	MENU	Ouvre le menu OSD. Lorsque le menu OSD est déjà ouvert, en appuyant sur cette touche vous sélectionnez le sous-menu précédent.
⑨	Number (0)/ MUTE	Active ou désactive la fonction de sourdine lorsque le menu n'est pas affiché.



## PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

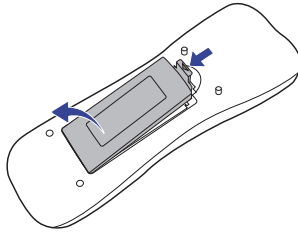
Pour utiliser la télécommande, insérez deux piles sèches.

### 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.

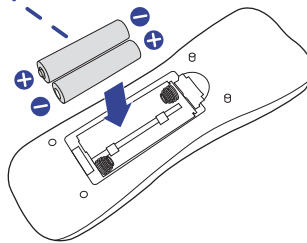
Assurez-vous du bon positionnement des piles "+" et "-" comme indiqué dans le boîtier. La détérioration des piles ou l'électrolyte provenant de ces piles peut causer des taches, feu ou blessure.

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

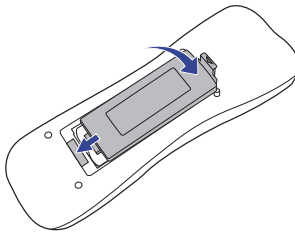


- 2 Alignez et insérez deux piles AAA en suivant les indications PLUS et MINUS (comme indiqué sur la télécommande).

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.

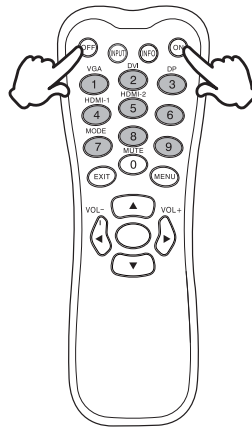
### NOTEZ

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]



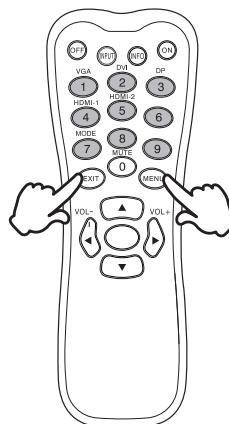
### ■ Affichage du Menu de Réglage

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]

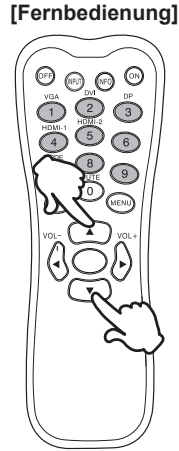


[Télécommande]



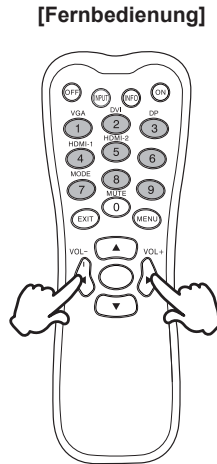
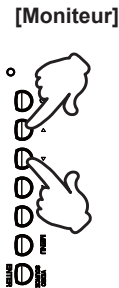
## ■ Déplacement du Curseur verticalement

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



## ■ 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.



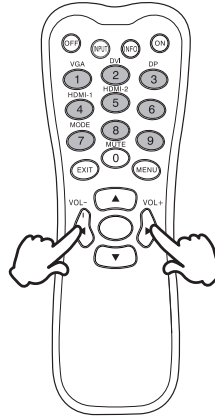
## ■ Ajustement du son/volume

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]



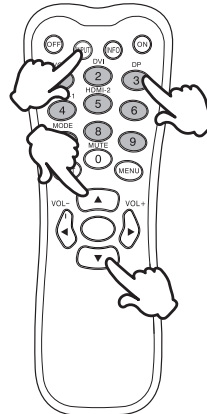
## ■ Sélection du signal vidéo d'Entrée

Appuyez sur le bouton de la VIDEO SOURCE du moniteur ou sur la touche d'INPUT de la télécommande, pour afficher signal d'entrée lorsque la page menu n'est pas visible sur le moniteur. Appuyez sur les boutons ▲ / ▼ ou sur le bouton de la source d'entrée pour changer de signal d'entrée.

[Moniteur]



[Télécommande]



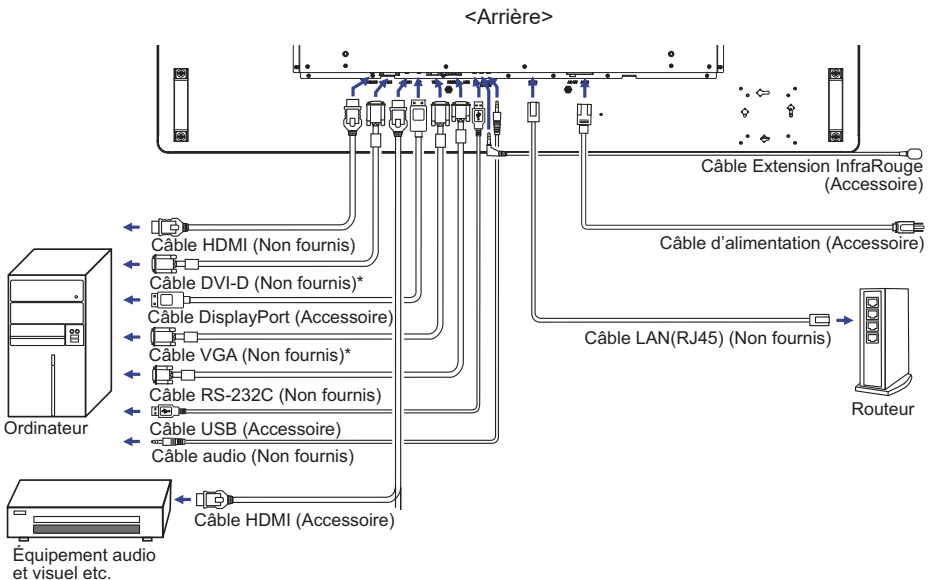
## CONNEXION DE VOTRE MONITEUR

- 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]



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

## [ 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. Entrez dans les menus des réglages OSD > Réglage contrôle. Sélectionnez LAN.
3. Entrez dans le menu suivant de l'OSD > réglages réseaux > Adresse IP DHCP ou manuel

#### Configuration

- Si vous travaillez dans l'environnement DHCP, sélectionnez le Réglage Auto puis "On". L'adresse IP, le masque de sous-réseau et les paramètres DNS principaux seront alors affichés.
- Si vous n'êtes pas dans l'environnement DHCP, sélectionnez le Réglage Auto puis "Off". Contactez votre administrateur Réseau pour obtenir les infos des réglages: l'adresse IP, le masque de sous-réseau et les paramètres DNS principaux, puis saisissez les.

### ● 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 les versions 51.0.2704.103 de Google Chrome, ou ultérieures.

1. Entrez l'adresse IP du moniteur dans la barre d'adresse de votre navigateur et appuyez sur la touche ENTRER.
2. La page de réglage apparaît.  
INFORMATION / IMAGE & SON / ECRAN / REGLAGES / HORAIRE / RESEAU

### Network Control

INFORMATION	PICTURE & SOUND	SCREEN	SETTING	SCHEDULE	NETWORK
<b>Information</b>					
<b>Display</b>					
Model Name:	RX-32				
Serial Number:	DSDMYXXXXPP0				
<b>Status</b>					
Power Status:	Power On				
Video Source:	DVI				
<b>Network</b>					
IP Address:	192.168.1.202				
Subnet Mask:	255.255.255.0				
Gateway:	192.168.1.1				
Primary DNS:	192.168.1.1				
Secondary DNS:	0.0.0.0				
MAC Address:	44:37:E6:64:04:50				
<b>Other information</b>					
Scaler F/W Version:	1.04				
Lan F/W Version:	1.05 Rev6				
Operation Time:	0000122 H				

## MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR

### ■ Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaités détaillées à la page 40 "FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION".

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

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

### NOTEZ

- Pour plus d'informations sur le téléchargement du pilote pour votre moniteur à écran tactile, veuillez vous connecter au site Web indiqué ci-dessus.
- Les pilotes de moniteur ne sont pas nécessaires dans la plupart des cas sous les systèmes d'exploitation Macintosh ou Unix. Pour plus d'informations et conseils, veuillez contacter votre revendeur.

### ■ Procédure pour allumer l'équipement (ON)

Allumez votre moniteur en premier, ensuite allumez votre ordinateur.

■ **MULTI-TOUCH :**

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

La fonction Multi-Touch fonctionne sur Windows7/8,1/10 en connectant le moniteur à un ordinateur compatible DDC2B avec le câble USB fourni.

■ **Systèmes d'exploitation compatibles tactile :**

Version Système d'exploitation (Windows)	Windows			
	Win 10	Win8	Win7	XP
Types de contact supportés	multi-touch			
Notez	Pilote Windows intégré (Pas besoin de pilote SiS)			Simple contact

Version Système d'exploitation (Linux Distribution)	Android				Linux
	7.0	6.0	5.0 ~ 5.1	4.0 ~ 4.4	
Types de contact supportés	multi-touch				
Version de Kermel compatible	4.4	3.18	3.0~3.14		3.0~4.4
Notez	Pilote compatible Multitouch				

Version Système d'exploitation (Mac OS)	Mac OS			
	10.9 (Mavericks)	10.10 (Yosemite)	10.11 (El Capitan)	10.12 (Sierra) 10.13 (High Sierra)
Types de contact supportés	Single-touch			
Notez	<p>Similaire à à l'utilisation tactile Apple :</p> <p>2- gestion via le doigt : Zoom in/out, "swipe"</p> <p>4- gestion via le doigt : Bureau visible</p> <p>Notre Equipe Technique vous fournira le driver ainsi que le Manuel d'Utilisation.</p>	<p>Similaire à à l'utilisation tactile Apple :</p> <p>2- gestion via le doigt : Zoom in/out, "swipe"</p> <p>4- gestion via le doigt : Bureau visible</p> <p>Notre Equipe Technique vous fournira le driver ainsi que le Manuel d'Utilisation.</p>	<p>Similaire à à l'utilisation tactile Apple :</p> <p>2- gestion via le doigt : Zoom in/out, "swipe"</p> <p>4- gestion via le doigt : Bureau visible</p> <p>Notre Equipe Technique vous fournira le driver ainsi que le Manuel d'Utilisation.</p>	<p>Notre Equipe Technique vous fournira le driver ainsi que le Manuel d'Utilisation.</p>



# UTILISATION DU MONITEUR

Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 40 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 29, AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN .

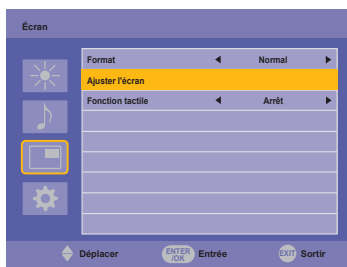
- ① **Appuyez la touche MENU pour afficher les réglages à l'écran. Des pages additionnelles au Menu peuvent être visualisées en utilisant les touches ▲ / ▼ .**



- 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 "Écran" du Menu. Appuyez la touche OK sur la télécommande à nouveau. Prochain, Sélectionnez "Ajuster l'écran" 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]** \* Disponible pour Panneau de contrôle uniquement.

- **Bouton de Panneau de contrôle:**

Appuyez et maintenez les touches Menu et ▲ pendant environ 5 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller le panneau de configuration.

- **Bouton d'alimentation:**

Appuyez et maintenez les touches Menu et Enter pendant environ 5 secondes lorsque le menu n'est pas affiché pour verrouiller / déverrouiller la fonction de Bouton d'alimentation.

- **Bouton de contrôle à distance:**

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.

- **FONCTION DE DÉSACTIVATION DE CONTACT MANUEL:**

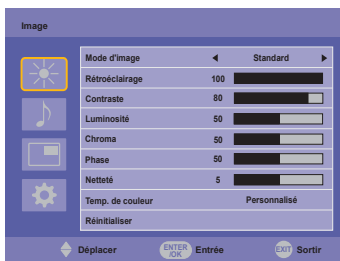
Le Mode rejet du Palm est une façon d'ignorer le signal à partir d'une trop grande surface de contact en utilisant un le mode digital.

Une grande surface de contact : palme de la main, poing fermé, coude, bras etc.

Quand vous touchez l'écran avec un votre doigt le mode rejet du Palm est activé et le moniteur ne reconnaît aucune touche tactile faite à partir du palme, etc.

# MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE

## Image Picture



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Mode d'image* <sup>3</sup> 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 Backlight	La luminosité du back-light (Retro éclairage) est réduite.		← ▶
Contraste* <sup>3</sup> Contrast	Trop terne		← ▶
	Trop intense		← ▶
Luminosité* <sup>1,3</sup> Brightness	Trop sombre		← ▶
	Trop clair		← ▶
Chroma* <sup>2</sup> Chroma	Trop pale		← ▶
	Trop coloré		← ▶
Phase Phase	Violâtre		← ▶
	Verdâtre		← ▶
Netteté Sharpness	Trop doux		← ▶
	Trop agressif		← ▶
Temp. de couleur* <sup>3</sup> Color Temp.	Froid	Blanc bleuâtre	
	Neutre	Blanc verdâtre	
	Chaud	Blanc rougeâtre	
	Personnalisé	R	Trop faible Trop fort
V			
B			
Réinitialiser Reset	Annuler	Retourne au Menu.	
	OK	Remise à zéro des paramètres de l'image.	

















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

\*<sup>2</sup> Seulement entrée HDMI et DisplayPort.

\*<sup>3</sup> La Contraste, Luminosité, Temp. de couleur et Mode d'image ne peuvent pas être ajustés et sélectionnés lorsque la fonction Contraste adaptif est activée.

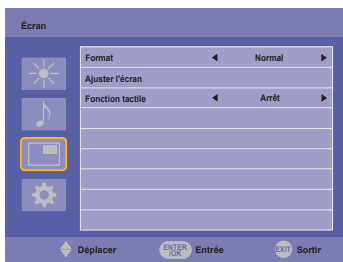
## Son Sound





















Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Aigus Treble	Trop faible Trop fort		   
Graves Bass	Trop faible Trop fort		   
Balance Balance	Augmentation du volume du haut-parleur gauche. Augmentation du volume du haut-parleur droit.		   
Volume Volume	Trop faible Trop fort		   
Muet Mute	Arrêt	Renvoyez le volume sain au niveau précédent.	
	Marche	Arrêtez le bruit temporairement.	
Haut-parleur Speaker	Interne	Sélectionnez le haut-parleur interne.	
	Sortie audio *	Sélectionnez le haut-parleur externe ou le casque.	
Source audio Audio Source	Auto	Choisissez l'entrée audio automatiquement.	
	Audio-In	Sélectionnez la Faire la queue l'entrée.	
Réinitialiser Reset	Annuler	Retourne au Menu.	
	OK	Remise à zéro des paramètres de l'Mode son.	

\* Disponible pour entrée HDMI et DisplayPort seulement.

## Écran Screen



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante
Format* <sup>5</sup> Aspect	Normal* <sup>2</sup>	Agrandit l'image en plein écran à la vertical, maintient le même rapport d'aspect.	
	16:10* <sup>1</sup>	Affichage des images au format 16:10.	
	5:4* <sup>1</sup>	Affichage des images au format 5:4.	
	4:3* <sup>1</sup>	Affichage des images au format 4:3.	
	Réel* <sup>2</sup>	Affichage de l'écran point par point.	
Ajuster l'écran* <sup>3</sup> Adjust Screen	Ajustement auto* <sup>4</sup>	Annuler	Retourne au Menu.
		OK	Ajustement de Position de l'image, Fréquence d'horloge et Phase automatiquement.
	Phase	Pour corriger le scintillement des caractères ou des lignes.	   
	Fréquence d'horloge	 Trop étroite  Trop large	   
		Position H.	 Trop à gauche  Trop à droite
Position V.	 Trop basse  Trop haute		   
	Fonction tactile Touch Feature	Arrêt	Retourne au Menu.
Marche		<b>NOTEZ</b> Le mur d'affichage sera désactivé pour optimiser les performances tactiles.	

\*<sup>1</sup> Seulement entrée HDMI(Vidéo) et DisplayPort.

\*<sup>2</sup> Seulement entrée VGA et HDMI(PC).

\*<sup>3</sup> Seulement entrée VGA.

\*<sup>4</sup> Pour les meilleurs résultats, utilisez Réglage automatique avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 29.

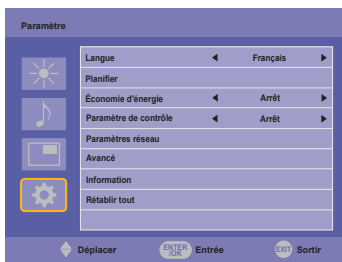
\*<sup>5</sup> Si la fonction tactile est validée, cette option n'est pas valide.

## Paramètre Setting



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante	
Langue Language	English	Anglais	Nederlands	Néerlandais
	Français	Français	Polski	Polonais
	Español	Espagnol	Русский	Russe
	Deutsch	Allemand	Italiano	Italien
Planifier Schedule	Aujourd'hui*1	Définit la date et l'heure. Année/Mois/Jour/Heure/Minute Définir heure/Définir date		
	Affichage horloge	Arrêt	La Affichage horloge est arrêté.	
		Marche	Affichage de l'heure a été réglé.	
Minuteur marche/arrêt	Sélectionner quand le moniteur doit s'allumer ou s'éteindre. Arrêt/Marche(Définir/Entrée/Minuteur marche/Minuteur arrêt)			
Économie d'énergie *2 Power Save	Arrêt	La Économie d'énergie est arrêté.		
	Élevée	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.		
Paramètre de contrôle Control Setting	Arrêt	La Paramètre de contrôle est arrêté.		
	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.		
Paramètres réseau*6 Network Settings	DHCP	Annuler	Retourne au Menu.	
		Exécuter	Une fois que vous êtes connecté, les réglages de l'Adresse IP, du masque de sous-réseau, de la "gateway", Primary DNS et Secondary DNS sont affichés automatiquement.	
	Manuel	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", Primary DNS et Secondary DNS les saisir en conséquence.		
Avancé Advanced	Recherche auto	Arrêt	La Recherche auto est arrêté.	
		Marche	Détection automatiquement les sources d'entrée disponibles.	
	Ajustement auto *3	Arrêt	La Ajustement auto est arrêté.	
		Marche	Ajustement de Position de l'image, Fréquence d'horloge et Phase automatiquement.	

## Paramètre Setting



Ajustement	Problème / Option		Touche correspondante	
Avancé Advanced	Rotation OSD	Paysage	Affichage en Mode Paysage	
		Portrait	Affichage en Mode Portrait	
	Boîte info OSD	Arrêt	La Boîte info OSD est arrêté.	
		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.	
	Contraste avancé	Arrêt	Ratio de Contraste Typique.	
		Marche	Augmentation du Réglage de Ratio de Contraste.	
	DP	Définissez la version du DisplayPort. 1, 1/1, 2		
	'Logo de démarrage	Arrêt	Le logo Iiyama n'apparaît plus lorsque le moniteur est allumé.	
		Marche	Le logo Iiyama est affiché lorsque le moniteur est allumé.	
	Anti rétention d'image	Changement de pixels	Arrêt	La Changement de pixels est arrêté.
			Marche	Dessine un bloc de 4x4 pixels à l'écran.
	Ventilateur *4	Changement de blanc	Pour éviter le phénomène "burn in", réglez l'horloge du moniteur. Arrêt / 15min / 30min	
		Auto	Le ventilateur se met automatiquement en route dès que la température interne du moniteur atteint et dépasse les 60 degrés.	
		Arrêt	Le Ventilation est éteint.	
Rétablir tout	Marche	Le Ventilation est activé.		
	Annuler	Retourne au Menu.		
Information Information	OK	Les données pré-réglées à l'usine sont restaurées.		

\*1 Vous devez régler ceci en utilisant le minuteur «On/Off».

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

\*3 Pour les meilleurs résultats, utilisez Réglage automatique avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 29.

\*4 Si l'écran est utilisé en position face vers le haut, n'oubliez pas d'activer la ventilation (fonction FAN).

\*5 L'adresse IP s'affiche uniquement lorsque l'ordinateur est connecté au réseau LAN.

\*6 Il peut être utilisé lorsque le réglage de contrôle du réseau LAN est sélectionné.

## 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.

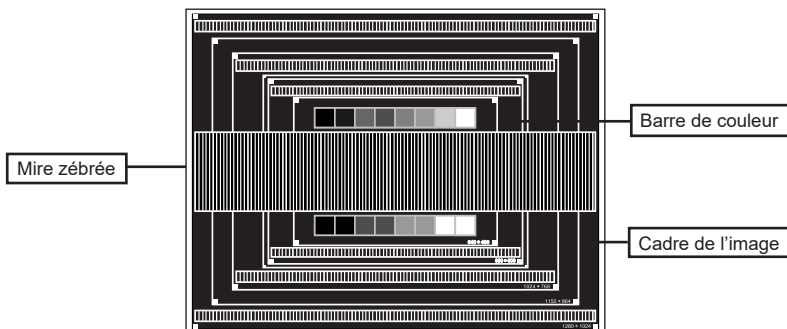
Ce manuel explique comment effectuer les réglages sous Windows® OS.

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

### NOTEZ

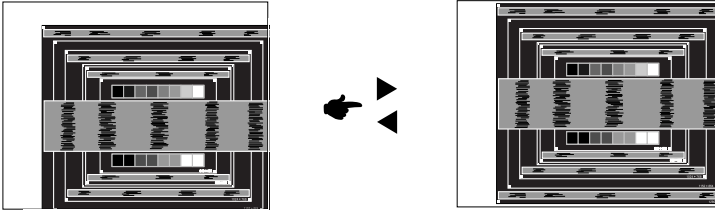
- Consultez la documentation appropriée pour le faire.
- Test.bmp est conçu pour une résolution 1280 x 1024. Positionnez bien la mire au centre dans la boîte de dialogue des paramètres du papier peint. Si vous utilisez Microsoft® PLUS! 95/98, annulez le paramètre « Etirer le papier peint du bureau à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

[Mire d'ajustement]

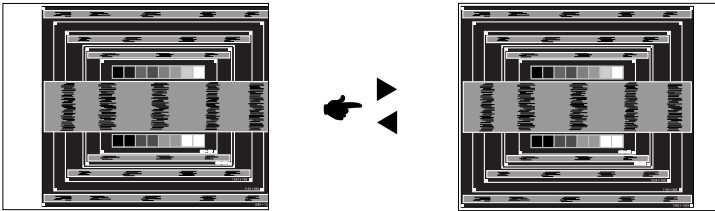




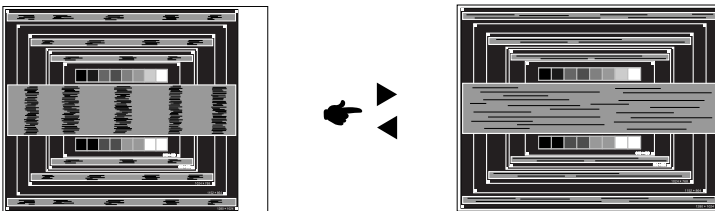
- ③ Ajustez le réglage automatique.
- ④ Ajustez l'image manuellement en suivant les instructions ci-dessous lorsque l'écran est flou ou scintille, ou bien l'image n'est pas cadrée correctement après un ajustement automatique.
- ⑤ Ajustez la Position V de l'image de sorte que le haut et le bas de l'image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

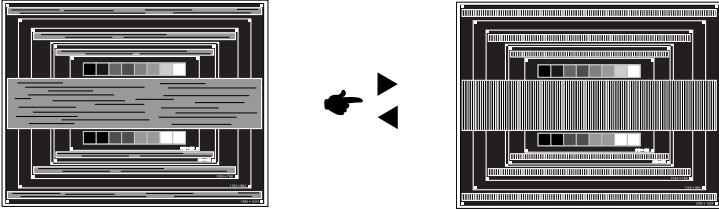


- 2) Etirez le côté droit de l'écran vers le bord droit de l'écran en réglant la Fréquence d'horloge.

**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.

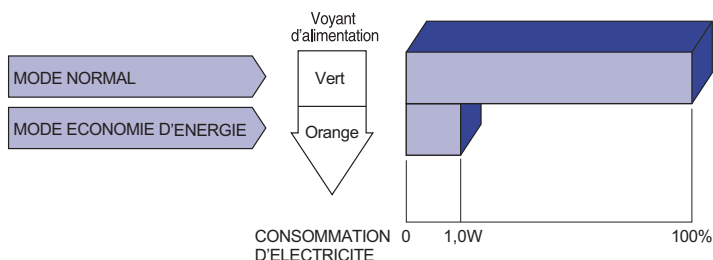
## SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

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 1,0W. 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 spécifications techniques peuvent être sujets à modifications, sans préavis.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TF4938UHSC

Ecran Tactile	Système d'affichage	Technologie capacitive projetée 12points
	La transmission de la lumière	84%
	Dûreté	7H
	Epaisseur	4mm
	Système de Communication	Transfert par sortie série USB
Catégorie de taille		49"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS
	Taille	Diagonale: 49" (123cm)
	Taille du point	0,27963 mm H × 0,27963 mm V
	Luminosité	500cd/m <sup>2</sup> (Typique: sans écran tactile), 420cd/m <sup>2</sup> (Typique: avec écran tactile)
	Rapport de contraste	1100 : 1 (Typique)
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)
	Temps de réponse	8ms (Gris au Gris)
Format de pixel	3840(H), 2160(V) Pixel, arrangement RGBW	
Couleurs affichées		Environ 16,7M
Fréquence de synchronisation		VGA: Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz DVI/HDMI2: Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 23-76 Hz HDMI1/DisplayPort: Horizontale : 30,0-135,0 kHz, Verticale : 23-76 Hz
Résolution Maximum Supportée		VGA/DVI: 1920 × 1200, 60Hz HDMI1/DisplayPort: 3840 × 2160, 60Hz HDMI2: 3840 × 2160, 30Hz
Connecteur d'entrée		VGA, DVI-D, HDMI×2, DisplayPort
Connecteur d'entrée audio		Prise mini
LAN		RJ45
Port Série		RS-232C In
Plug & Play		VESA DDC2B™
Signal de synchronisation en entrée		Sync. séparée : TTL, positif ou négatif
Signal vidéo en entrée		Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital: Conforme au DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI1(V2.0), HDMI2(V1.4), DisplayPort(V1.2)
Signal d'entrée audio		2 Vrms maximum
Connecteur Extension InfraRouge		Prise mini
Prise Casque		Prise mini
Haut-parleurs		8W×2 (haut-parleurs stéréo)
Taille d'écran maximale		1073,8 mm L × 604,0 mm H / 42,3" L × 23,8" H
Alimentation		100-240 VAC, 50-60 Hz, 1,2 A
Puissance absorbée*		115W typique, Mode d'économie d'énergie : 1,0 W maximum Classe d'efficacité énergétique: B

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

Dimensions / Poids net	1154,0 × 684,0 × 73,5mm / 45,4 × 26,9 × 2,9 " (L×H×P) 30,0kg / 66,1lbs
Conditions de fonctionnement	Utilisation : Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 90% (sans condensation) Stockage : Temperature -20 à 60°C / 4 à 140°F Humidité 90% (sans condensation)
Homologation	CB, CE, CU, TÜV-Bauart, cULus

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite TF5538UHSC

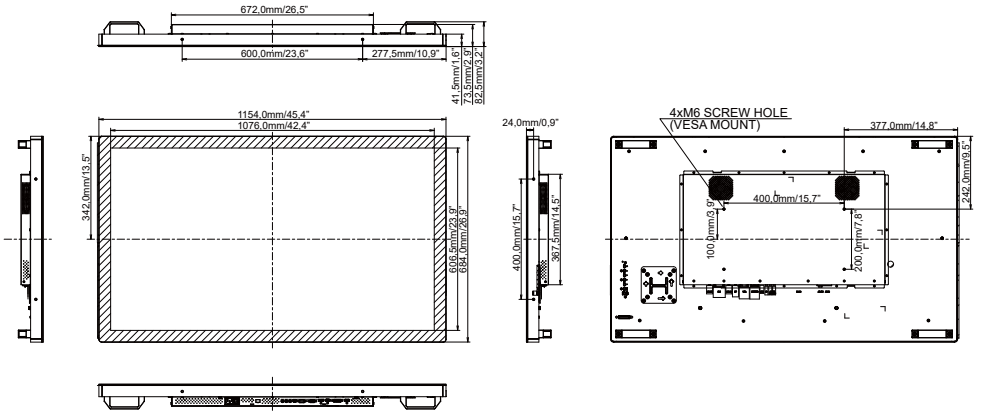
Ecran Tactile	Système d'affichage	Technologie capacitive projetée 12points
	La transmission de la lumière	84%
	Dûreté	7H
	Epaisseur	4mm
	Système de Communication	Transfert par sortie série USB
Catégorie de taille		55"
Panneau LCD	La technologie des panneaux	IPS
	Taille	Diagonale: 55" (139cm)
	Taille du point	0,315 mm H × 0,315 mm V
	Luminosité	500cd/m <sup>2</sup> (Typique: sans écran tactile), 420cd/m <sup>2</sup> (Typique: avec écran tactile)
	Rapport de contraste	1100 : 1 (Typique)
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)
	Temps de réponse	8ms (Gris au Gris)
	Format de pixel	3840(H), 2160(V) Pixel, arrangement RGBW
Couleurs affichées		Environ 16,7M
Fréquence de synchronisation		VGA: Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 50-76 Hz DVI/HDMI2: Horizontale : 30,0-83,0 kHz, Verticale : 23-76 Hz HDMI1/DisplayPort: Horizontale : 30,0-135,0 kHz, Verticale : 23-76 Hz
Résolution Maximum Supportée		VGA/DVI: 1920 × 1200, 60Hz HDMI1/DisplayPort: 3840 × 2160, 60Hz HDMI2: 3840 × 2160, 30Hz
Connecteur d'entrée		VGA, DVI-D, HDMI×2, DisplayPort
Connecteur d'entrée audio		Prise mini
LAN		RJ45
Port Série		RS-232C In
Plug & Play		VESA DDC2B™
Signal de synchronisation en entrée		Sync. séparée : TTL, positif ou négatif
Signal vidéo en entrée		Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75Ω, positif Digital: Conforme au DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI1(V2.0), HDMI2(V1.4), DisplayPort(V1.2)
Signal d'entrée audio		2 Vrms maximum
Connecteur Extension InfraRouge		Prise mini
Prise Casque		Prise mini
Haut-parleurs		8W×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, 1,2 A
Puissance absorbée*		120W typique, Mode d'économie d'énergie : 1,0 W maximum Classe d'efficacité énergétique: A
Dimensions / Poids net		1294,5 × 765,5 × 68,0mm / 51,0 × 30,1 × 2,7 " (L×H×P) 41,0kg / 90,4lbs

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

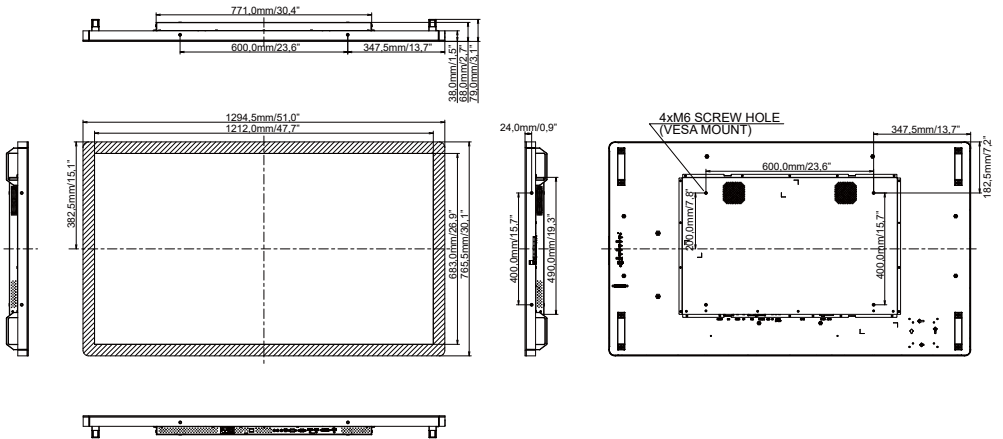


Conditions de fonctionnement	Utilisation :	Température	0 à 40°C / 32 à 104°F
		Humidité	90% (sans condensation)
Homologation	Stockage :	Temperature	-20 à 60°C / 4 à 140°F
		Humidité	90% (sans condensation)

## DIMENSIONS : ProLite TF4938UHSC



## DIMENSIONS : ProLite TF5538UHSC



## FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

Mode video			Fréquence horizontale	Fréquence verticale	Horloge à points	
VESA	VGA	640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz	
		720 × 400	31,467kHz	70,080Hz	28,320MHz	
	SVGA	800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz	
	XGA	1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz	
		1280 × 720	44,720kHz	60,000Hz	74,500MHz	
	SXGA	1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz	
			79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz	
	WSXGA+	1680 × 1050	65,290kHz	59,954Hz	146,250MHz	
	Full HD	1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz	
	WUXGA	1920 × 1200	74,038kHz	59,950Hz	154,000MHz	
UHD	3840 × 2160	67,430kHz	29,970Hz	296,700MHz	*1	
		133,313kHz	59,997Hz	533,250MHz	*2	
SD	480p	60Hz	31,469kHz	59,940Hz	27,000MHz	*1
	576p	50Hz	31,250kHz	50,000Hz	27,000MHz	*1
HD	720p	50Hz	37,500kHz	50,000Hz	74,250MHz	*1
	720p	60Hz	45,000kHz	60,000Hz	74,250MHz	*1
	1080p	24Hz	27,000kHz	24,000Hz	74,250MHz	*1
	1080p	30Hz	33,750kHz	30,000Hz	74,250MHz	*1
	1080p	50Hz	56,250kHz	50,000Hz	148,500MHz	*1
	1080p	60Hz	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz	*1

\*1 Entrée HDMI1/HDMI2/DisplayPort seulement.

\*2 Entrée HDMI1/DisplayPort seulement.