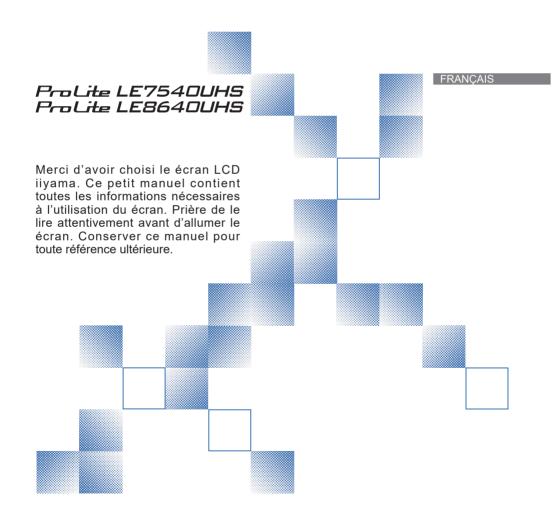


# MODE D'EMPLOI Pro Lite

# **LCD Monitor**



# **DECLARATION DE CONFORMITE AU MARQUAGE CE**

Ce écran LCD est conforme aux spécifi cations 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.

IIYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Modèle No.: PL7540UH, PL8640UH

<sup>■</sup> Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de nos produits sans préavis.

<sup>■</sup> Toutes les marques de fabrique utilisées dans ce mode d'emploi appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

# **TABLE DES MATIERES**

POUR VOTRE SECURITE	1
CONSIGNES DE SECURITE	1
REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LC	D)3
SERVICE CLIENT	5
ENTRETIEN	5
AVANT D'UTILISER LE ÉCRAN	6
FONCTIOS	6
VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE	6
DEBALLAGE	7
COMMANDES ET CONNECTEURS : ÉCRAN	8
INSTALLATION	11
COMMANDES ET CONNECTEURS : télécommande	12
PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE	13
IDENTIFICATION(ID) DE TÉLÉCOMMANDE	14
OPERATION BASIC	15
CONNEXION DE VOTRE ÉCRAN : ProLite LE7540UHS	18
CONNEXION DE VOTRE ÉCRAN : ProLite LE8640UHS	19
MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR	22
UTILISATION DU ÉCRAN	23
MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE	25
AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN	42
SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	45
DEPANNAGE	46
INFORMATIONS DE RECYCLAGE	47
ANNEXE	48
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite LE7540UHS	48
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite LE8640UHS	49
DIMENSIONS : ProLite LE7540UHS	50
DIMENSIONS : ProLite LE8640UHS	50
FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION	51



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 ÉCRAN EN CAS DE FONCTIONNEMENT ANORMAL

En cas de phénomène anormal tel que de la fumée, des bruits étranges ou de la vapeur, débranchez le écran 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 écran 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 ÉCRAN

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

#### INSTALLER LE ÉCRAN SUR UNE SURFACE PLANE ET STABLE

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

#### NE PAS UTILISER SON ÉCRAN PRES DE L'EAU

N'utilisez pas le écran 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 écran fonctionne à la tension d'alimentation secteur spécifiée. L'utilisation d'une tension incorrecte occasionnera un malfonctionnement et peut engendrer un incendie ou un choc électique.

#### PROTECTION DES CABLES

Ne pas tirer ou plier les câbles d'alimentation et de signal. Ne pas poser le écran 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 écran pendant un orage violent en raison des coupures répétées de courant pouvant entraîner des malfonctions. 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 écran à l'abri de variations brutales de températures et évitez les endroits humides, poussiéreux ou enfumés. Vous devrez également éviter d'exposer votre écran directement au soleil ou tout autre source lumineuse.

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

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

#### MAINTENIR UNE BONNE VENTILATION

Le écran 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 écran à 10 cm environ du mur. L'utilisation du écran 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 ÉCRAN

Avant de déplacer le écran, désactivez le commutateur de mise sous tension, débranchez le écran 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 ÉCRAN

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

#### TOUJOURS DEBRANCHER LE ÉCRAN 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 ÉCRAN SUR VOTRE ORDINATEUR

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

#### **REMARQUE POUR UN USAGE 24/7**

Ce produit n'est pas spécifiquement conçu pour l'usage 24h/7j. (nous vous recommandons de l'utiliser 18h/jour)

#### **AUTRES**

#### **RECOMMANDATIONS D'USAGE**

Pour prévenir toute fatigue visuelle, n'utilisez pas le écran 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 écran, il est recommandé de respecter une pause de 10 minutes par heure car la lecture continue de l'écran peut entraîner une fatique de l'oeil.

# REMARQUES SUR LES ECRANS A CRISTAUX LIQUIDES (LCD)

■ Les symptômes suivants n'indique 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.

#### **CONSEILS D'UTILISATION**

Ce produit est conçu pour une utilisation optimale de 18 heures par jour L'affichage est compatible pour une utilisation à plat, avec en mode Paysage.

## 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 apparait 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 persistances 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 apparaitre.

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 :

- Évitez les images statiques affichées pendant de longues périodes changer les images statiques en boucle continue.
- 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**

**SEMENT** 

AVERTIS- Si vous renversez n'importe quel objet solide ou liquide tel que de l'eau à l'intérieur du écran, 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 écran 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 I CD:

Diluant Essence Nettoyants brasifs

Nettovants 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 essuver 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 ÉCRAN**

# **FONCTIOS**

- ♦ Résolutions prises en charge jusqu'à 3840 × 2160
- ◆ Contraste élevé 1200:1 (Typique) / Luminosité 410cd/m² (Typique)
- ◆ Lissage numérique des caractères
- Configuration automatique
- Haut-parleurs stéréo
   2 haut-parleurs stéréo 10 W
- ◆ Économie d'énergie (conforme à VESA DPMS)
- ◆ Conforme au standard de montage VESA (600mm x 400mm)

# **VÉRIFICATION DU CONTENU DE L'EMBALLAGE**

Les accessoires suivants sont inclus dans votre emballage. Vérifiez qu'ils sont inclus avec le écran. 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 RS-232C
- Batterie sec (2pcs)
- Label POP
- Label Energie EU
- Label Energie UA
- Guide de démarrage rapide

- Câble de mDP-DP
- télécommande
- Autocollant avec logo iiyama
- Guide de sécurité

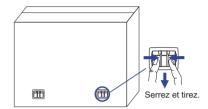
#### ATTENTION \*

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.

Un câble secteur supérieur ou égal à la Norme H05VVF,3G,0,75 mm² doit être utilisé.

# DEBALLAGE

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

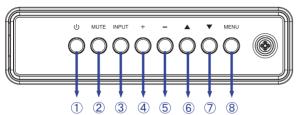


## **ATTENTION**

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

# **COMMANDES ET CONNECTEURS : ÉCRAN**

#### <Panneau de contrôle>



1	Ф	Bouton d'alimentation
2	MUTE	Touche Sourdine
3	INPUT	Entrer / Touche Entrée
4	+	Bouton « + »
⑤	-	Bouton « - »,
6	<b>A</b>	Bouton « En haut »
7	•	Bouton « En bas »
8	MENU	Touche Menu

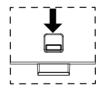
#### <Façade>



#### <Utilisation du capteur de télécommande IR et l'indicateur de puissance LED>

- Ouvrez le couvercle de l'objectif de la télécommande pour améliorer sa performance et pouvoir observer aisament l'indicateur lumineux de l'état d'alimentation.
- 2. Fermez le couvercle avant l'installation de mur vidéo.
- 3. Tirez/ Poussez le couvercle de l'objectif jusqu'à entendre un "clic "



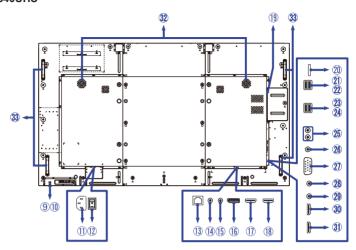


Appuyez vers le haut pour cacher l'objectif

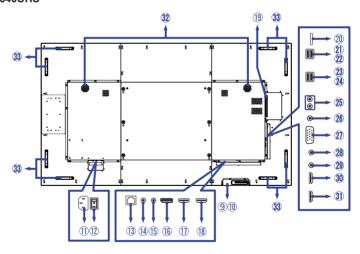
Appuyez vers le bas pour faire sortir l'objectif

		Green	Allumée : Fonctionnement normal
9	Power Indicator	Red	Si les boutons du panneau avant et celui de l'arrière, sont éteints.
9	rower indicator	Green & Red	Clignotant : Lorsque la programmation est validée.
	Off		Mise hors tension
10	Remote Sensor		Capteur de réception

#### ■ ProLite LE7540UHS



#### ■ ProLite LE8640UHS



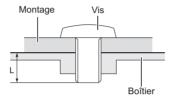
11)	AC IN	AC-INLET	Connecteur d'alimentation secteur( $\sim$ : Courant alternative) (AC-IN)
12	AC SWITCH  (ON)/○(OFF)	MAIN POWER	Interrupteur secteur
13	LAN	RJ45	Connecteur de RJ45
14)	RS232C IN	Mini Jack	Connecteur de RS232C
15)	RS232C OUT	Mini Jack	Connecteur de RS232C
16	DisplayPort IN	DisplayPort	Connecteur de DisplayPort
1	HDMI1 IN	HDMI	Connecteur de HDMI
18	HDMI2 IN	HDMI	Connecteur de HDMI
19	Option Slot (Card OPS)		Slot pour options
20	MICRO SD		Slot pour Micro SD
21)	USB	5V0.5A	Connecteur USB
22	USB	5V2A USB power charging	Connecteur USB
23	USB	USB2.0	Connecteur USB
24	USB	USB3.0	Connecteur USB
25	AUDIO OUT	RCA L/R	Connecteur sortie audio
26	AUDIO IN	Mini Jack	Connecteur audio
27)	VGA IN	VGA	Connecteur de VGA
28	IR IN	IR	Connecteur de IR
29	IR OUT	IR	Connecteur de IR
30	HDMI4 IN	HDMI	Connecteur de HDMI
31)	HDMI3 IN	HDMI	Connecteur de HDMI
32	Speakers		Haut-parleurs
33	Handles		Poignées

# **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]

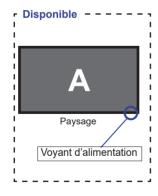


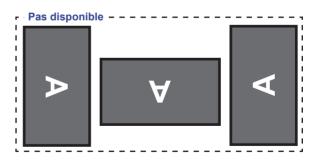
# **AVERTIS-**SEMENT

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 écran. 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 écran.

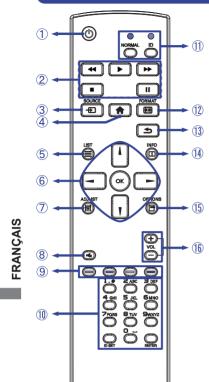
#### [ROTATION DE L'IMAGE]

Il est conçu pour afficher vos contenus en mode paysage.





# COMMANDES ET CONNECTEURS : TÉLÉCOMMANDE



1	ψ	Allume et éteint le écran.
2	[PLAY]	Contrôler la lecture de fichiers multimédias.  ▶ : Jouer  ■ : Arreter  II : Pause  ◄ : Retour rapide  ▶ : Avance rapide
3	SOURCE	Sélectionne la source.  Appuyez sur I ou I pour sélectionner à partir du HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4, DisplayPort, VGA, OPS, Mediaplayer, Browser, iiSignage, PDF player ou Custom. Appuyez sur le bouton [OK] pour confirmer et sortir.
4	♠ HOME	Ouvre le menu OSD.
5	<b>≡</b> LIST	Non disponible pour ce modèle.
6	1	Navigation dans les sous-menus et les réglages.  i : Bouton « En haut » : Bouton « En bas » : Bouton « A gauche » : Bouton « A droite »
	ОК	Confirmer votre sélection ou enregistrer les modifications.
7	<b>†∤†</b> ADJUST	Fonction de réglage automatique seulement valable lorsque l'entrée VGA est sélectionnée.
8	<b>■</b> MUTE	Active ou désactive la fonction de sourdine lorsque le menu n'est pas affiché.
9		Sélectionnez les tâches ou les options. Bleu: Zoom avant (PDF Player) Jaune: Zoom arriére (PDF Player)
10	NUMBER/ ID SET/ENTER	Entrez le texte pour la mise en réseau.
11)	ID Mode	ID: Pour entrer en mode ID NORMAL : Pour quitter le mode ID.
12	FORMAT	Changez le format de l'image.
13)	<b>★</b> BACK	Retourner au menu précédent ou fermer le menu OSD.
14)	i INFO	Fournit les informations sur la source de signal et la résolution.
15	OPTIONS	Non disponible pour ce modèle.
16	VOLUME - / +	VOLUME-: Baisser le volume. VOLUME+: Augmenter le volume.

# PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

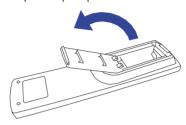
Pour utiliser la télécommande, insérez deux piles sèches.

#### ATTENTION

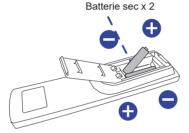
Ne pas utilisez d'autres piles que celles spécifiés dans ce manuel pour la télécommande. Ne pas insérer une pile veille et neuve ensemble dans la télécommande.

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

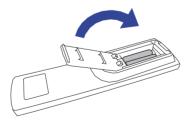
(1) Appuvez et faites glisser le capot des piles pour l'ouvrir.



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



3 Replacez le couvercle des piles.



#### NOTEZ

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

# **IDENTIFICATION(ID) DE TÉLÉCOMMANDE**

Vous pouvez définir l'ID de votre télécommande lorsque vous souhaitez utiliser cette télécommande sur des moniteurs spécifiques.

Mode ID (Pour entrer en mode ID): Gardez pressé le boutton ID jusqu'à ce que le voyant rouge clignote deux fois.

Mode normal (Pour quitter le mode ID) : Gardez appuyé le bouton Normal jusqu'à ce que le voyant vert clignote deux fois.

#### ■ Programmation de l'ID

Pour assigner une ID à la télécommande :

- 1. Entrez en mode ID
- 2. Gardez le boutton ID SET appuyé jusqu'à ce que le boutton rouge soit allumé.
- 3. En utilisant le clavier numérique, entrez l'ID souhaité (01 255)
- 4. Appuyez sur le bouton ENTER pour confirmer l'ID
- 5. Le voyant rouge va clignoter deux fois lorsque l'ID sera confirmé
- 6. Appuyez sur le boutton ID SET pour sortir du mode ID. La LED verte s'est allumée.

#### NOTEZ

- Sans appuis sur un boutton durant 10 secondes entrainera une sortie du mode ID.
- Si vous appuez par erreur une aure touche que numérique, attendez 1 seconde après que la LED rouge s'éteigne et se rallume à nouveau, alors appuyez sur le nombre correct.
- Pour annuler ou arrêter une programmation ID, appuyez sur le boutton ID SET.
- Il est nécessaire de programmer le nombre ID pour chaque moniteur avant de sélectionner son identification

#### ■ Utiliser le mode ID

- 1. Entrez en mode ID.
- 2. Entrez l'ID du moniteur que vous souhaitez contrôler par boutton numérique.
- 3. Appuyez sur le bouton ENTER

# **OPERATION BASIC**

#### ■ Mise en marche du écran

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

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

#### NOTEZ

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

#### [Écran]



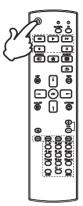
#### ■ Affichage du Menu de Réglage

La page Menu s'affiche sur le écran quand vous appuyez sur la touché MENU sur le écran ou la touché 
HOME sur la télécommande. La page Menu disparaît en appuyant sur la touche 
BACK de la télécommande.

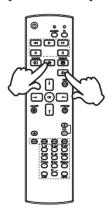
#### [Écran]



#### [Télécommande]



#### [Télécommande]

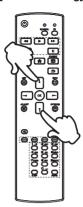


#### ■ Déplacement du Curseur verticalement

#### [Écran]



#### [Fernbedienung]



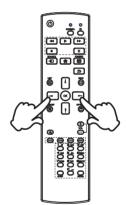
#### ■ Déplacement du Curseur horizontalement

Sélectionnez les réglages ou faites cet ajustement en appuyant sur la touche + / - (Gauche/Droite) sur le écran ou la touché → / → sur la télécommande quand la page « MENU » est affichée sur le écran.

#### [Écran]



#### [Fernbedienung]



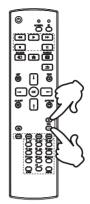
#### ■ Ajustement du son/volume

Appuyez sur la touché + / - sur le écran ou sur la télécommande ajustez le volume du son quand la page Menu ne s'affiche pas sur le écran.

## [Écran]



#### [Télécommande]



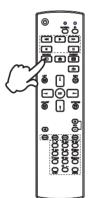
#### ■ Sélection du signal vidéo d'Entrée

Ceci est active quand vous appuyez successivement sur la touche « INPUT »(Signal d'Entrée) sur le écran ou la touche « SOURCE »(Signal d'Entrée) sur la télécommande.

# [Écran]



#### [Télécommande]



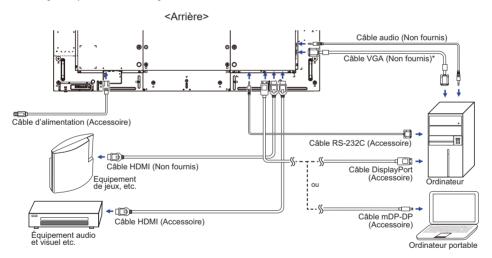
# **CONNEXION DE VOTRE ÉCRAN : ProLite LE7540UHS**

- 1 Assurez-vous que l'ordinateur et le écran sont éteints.
- 2 Connectez l'ordinateur au écran avec le câble de signal.
- ③ Connectez l'ordinateur avec le câble RS-232C du écran.
- 4 Connectez d'abord le câble d'alimentation au écran 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 écran peut varier en fonction du type d'ordinateur utilisé. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement le écran et l'ordinateur. Le câble fourni avec le écran 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.
- Le matériel connectable de Type A doit être connecté à la Prise de Terre.
- La prise doit être installée à proximité de l'équipement avec une accessibilité facile.

#### [Exemple de connexion]



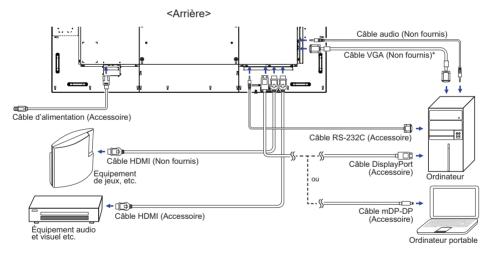
\* Le câble VGA n'est pas fourni avec le écran. Si vous utilisez un câble VGA de basse qualité, il est possible que vous rencontriez des interférences electro-magnétiques. Veuillez contacter le service après vente iiyama dans votre pays, si vous souhaitez connecter votre écran via l'entrée VGA.

# **CONNEXION DE VOTRE ÉCRAN : ProLite LE8640UHS**

- 1 Assurez-vous que l'ordinateur et le écran sont éteints.
- (2) Connectez l'ordinateur au écran avec le câble de signal.
- (3) Connectez l'ordinateur avec le câble RS-232C du écran.
- 4 Connectez d'abord le câble d'alimentation au écran 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 écran peut varier en fonction du type d'ordinateur utilisé. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement le écran et l'ordinateur. Le câble fourni avec le écran 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.
  - Le matériel connectable de Type A doit être connecté à la Prise de Terre.
  - La prise doit être installée à proximité de l'équipement avec une accessibilité facile.

#### [Exemple de connexion]



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

# [ Exemple de connexion avec le périphérique ]

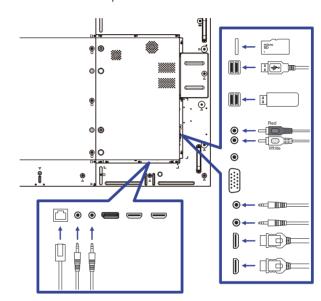
#### ATTENTION

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

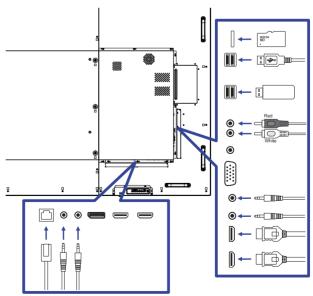
#### NOTEZ

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

#### ■ ProLite LE7540UHS



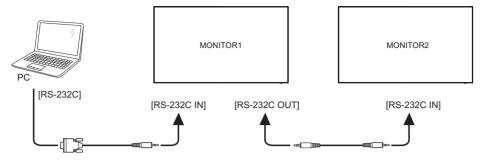
#### ■ ProLite LE8640UHS



# [ Concernant le Daisy-Chaining ]

#### ■ Connexion de contrôle du moniteur

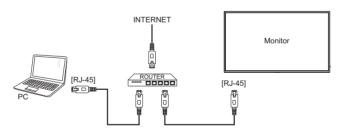
#### RS-232C



# [ Pour la configuration du réseau ]

- 1. Allumer le routeur et le commutateur sur sa configuration DHCP.
- 2. Brancher le routeur à écran avec un câble Ethernet.
- 3. Appuyer sur la touche 🛖 HOME de la télécommande, puis sélectionnez Configuration.
- 4. Sélectionner "Connexion au réseau", puis appuyez sur OK.
- 5. Suiver les instructions à l'écran pour installer le réseau.
- 6. Attendre l'allumage de l'écran pour trouver la connexion réseau.
- 7. Si vous êtes invités, acceptez le «Contrat de Licence Utilisateur Final".

NOTEZ Connexion avec un câble Ethernet blindé CAT-5 pour se conformer à la directive CEM.



# MISE EN ROUTE DE L'ORDINATEUR

■ Fréquences du signal

Passez aux fréquences souhaités détailles à la page 51 "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 écran sera reconnu conforme au Plug and Play sous Windows XP/Vista/7/8/8,1/10. Le fichier d'information pour les écrans ijyama sous Windows XP peuvent être nécessaire pour votre ordinateur et obtenu via le site internet:

http://www.iiyama.com

NOTEZ ■ Les pilotes de écran 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 écran en premier, ensuite allumez votre ordinateur.

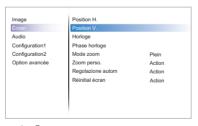
# **UTILISATION DU ÉCRAN**

Le LCD iiyama est réglé à l'usine avec une fréquence de synchronisation figurant à la page 51afin 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 42, AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN.



- ② Sélectionnez l'ajustement que vous voulez faire dans le menu. Appuyez sur la touche OK sur la télécommande ou la touche + sur le écran et accédez a la page du menu. Ensuite, utilisez les touches ¼ / ▼ sur la télécommande ou les touches ▲ / ▼ sur le écran pour sélectionner l'option de réglage souhaitée.
- ③ Appuyez la touche OK sur la télécommande ou la touche + sur le écran à nouveau. Utilisez ensuite les touches - / - sur la télécommande ou les touches + / - sur le écran pour effectuer les ajustements ou réglages appropriés.
- Appuyez la touche SACK sur la télécommande ou la touche MENU sur le écran 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 à nouveau. Puis, sélectionnez Position V. en utilisant les touches \( \lambda \) \( \lambda \) sur la télécommande ou les touches \( \lambda \) \( \lambda \) sur le écran.



Utilisez ensuite les touches ▮ / ¶ sur la télécommande ou les touches + / - sur le écran pour corriger la position verticale. La position verticale de l'image entière doit changer pendant que vous effectuez l'opération.



Appuyez la touche SBACK sur la télécommande ou la touche MENU sur le écran pour finir et les modifications sont enregistrées en mémoire.

## NOTEZ

- Vous pouvez également utiliser la touche → BACK sur la télécommande ou la touche + sur le écran 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 écran pendant l'utilisation du Menu.
- Les ajustements pour Position H. / V. 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.

Direct \* Disponible pour Télécommande uniquement.

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

- Réglage auto: Appuyez la touche ADJUST lorsque le Menu n'est pas affiché.
- Mode zoom: Appuyez la touche FORMAT lorsque le Menu n'est pas affiché.

# MENU DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE

Image			
mage	Image	Luminosité	90
Picture	Écran	Contraste	50
	Audio	Netteté	20
	Configuration1	Niveau de noir	50
	Configuration2	Teinte	50
	Option avancée	Couleur	55
		Réduction du bruit	Moyen
		Sélection gamma	Natif
		Température couleurs	Natif
		Contrôle couleurs	Action
		Energie Intelligente	Arrêt
		Qur.halauana	A rest t

Ajustement	Problème / Option Touche correspondante				
Luminosité* <sup>1</sup> Brightness	Trop sombre Trop clair				
Contraste Contrast	Trop terne Trop intense				
Netteté* <sup>2</sup> Sharpness	Trop doux		<b>*</b>		
Niveau de noir Black level	Le noir es Le noir es		o sombre o lumineux		
Teinte Tint	Violâtre Verdâtre				
Couleur Color	Trop pale Trop coloré				
	Arrêt La		Réduction du bruit est arrêt.		
Réduction du bruit*2	Bas	Faible possibilité de réduire les parasites électriques causé par différents périphériques.			
Noise reduction	Moyen	Bruit électronique de l'image causé par différents lecteurs multimédia est réduit au dessus du volume Bas.			
	Fort	Bruit électronique de l'image causé par différents lecteurs multimédia est réduit au dessus du volume Moyenne.			
Sélection gamma* <sup>3</sup> Gamma selection	Vous pouvez paramétrer le Gamma. Natif / 2.2 / 2.4 / s gamma / D-image				
	6500 ° K	В	Blanc rougeâtre		
	7500 ° K	В	Blanc verdâtre		
Température couleurs	9300 ° K		Blanc bleuâtre		
Color temperature	10000 ° K	F	Plus de blanc bleuâtre		
	Natif	Т	Température de couleur		
	Utilisateur	-   -	Personnalisé		
	Utilisateur	· 2   P	Personnalisé		

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

Le réglage de la luminosité est désactivé lorsque la sauvegarde de la luminosité de la dalle est activée.

<sup>\*2</sup> Entrée HDMI(Video) seulement.

<sup>\*3</sup> Appuyer sur ▼ pour afficher les options.

# Image Picture



Ajustement	Problème	e / Option	Touche correspondante	
	Définir la cou	Définir la couleur de l'utilisateur.		
Contrôle couleurs	User-R	Trop faible	٠. ١	
Color control	User-G	Trop fort	<b>I</b>	
	User-B	Trop fort		
	Arrêt	Normal		
Energie Intelligente Smart power	Moyen	La luminosité du back- (80%)	light (Retro éclairage) est réduite.	
	Fort	La luminosité du back- plus qu'en Moyen. (65	light (Retro éclairage) est réduite %)	
Sur-balayage	Arrêt	La Sur-balayage est ar	rêt.	
Over scan	Marche	Affiche environ 95% de	e la zone.	
Dáinitial Imaga	Annuler	Retourne au Menu.		
Réinitial. Image Picture reset	Reinitialiser	Le réglage de l'image e par défaut.	est restauré vers le réglage d'usine,	

Écran Screen	Image Ecren Audio Configuration1 Configuration2 Option avancée	Position H. Position V. Horloge Phase horloge Mode zoom Plein Zoom perso. Action Regolazione autom Action Réinitial écran Action		
Ajustement	Problème / 0	Option Touche correspondante		
Position H.*1 H Position	Trop à gau	- I		
Position V.*1 V Position	Trop bass Trop haute	<b>~</b> :		
Horloge* <sup>1,5</sup> Clock	Trop étroite Trop large			
Phase horloge*1,5 Clock Phase	Pour corriger le scintillement des caractères ou des lignes 👉 🕯			
Mode zoom	Plein* <sup>2,3</sup>	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.		
Zoom mode	4:3*2,3	Affichage des images au format 4:3.		
	Réel*2,3	Affichage de l'écran point par point.		
	21:9* <sup>2,3</sup>	Affichage des images au format 21:9.		
	Personnalisé*2	Personnaliser le mode Zoom.		
Zoom perso.* <sup>2,4</sup>	Zoom	Zoomer la taille horizontale et verticale de l'image simultanément.		
Custom zoom	H zoom Zoomer la taille horizontale de l'image simultanér			
	V zoom Zoomer la taille verticale de l'image simultanément.			
Réglage auto* <sup>1,6</sup> Auto adjust	Ajustement de	Position H./V., Horloge et Phase automatiquement.		
Réinitial écran	Annuler	Retourne au Menu.		
Screen reset	Reinitialiser	Le réglage de l'écran est restauré vers le réglage d'usine, par défaut.		

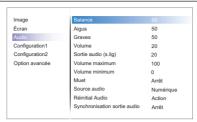
<sup>\*1</sup> Entrée VGA seulement.

<sup>\*2</sup> Entrée VGA et HDMI seulement.

<sup>\*3</sup> Entrée Mediaplayer seulement.

 <sup>\*4</sup> Le zoom personnalisé est désactivé lorsque le Pixel shift est activé.
 \*5 Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 42.
 \*3 Pour les meilleurs résultats, utilisez Mise Au Point avec la mire d'ajustement. Voir la section AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN page 42.

# Audio Audio



Ajustement	Problème	Option Touche correspondante		
Balance Balance	"	Augmentation du volume du haut-parleur gauche.  Augmentation du volume du haut-parleur droit.		
Aigus Treble	Trop faible Trop fort	·		
Graves Bass	Trop faible Trop fort	#		
Volume Volume	Trop faible Trop fort	1 '		
Sortie audio (s.lig) Audio out (line out)	Régler le volume de sortie audio.  Trop faible  Trop fort			
Volume maximum Maximum volume	Régler le volume au maximum.			
Volume minimum Minimum volume	Régler le volume au minimum.			
Muet	Arrêt	Retourne le volume sonore au niveau précédent.		
Mute	Marche	Désactive le son temporairement.		
Source audio	Analogique	Choisissez la VGA l'entrée.		
Audio Source	Numérique	Numérique Choisissez la HDMI/DisplayPort l'entrée.		
Réinitial Audio	Annuler	Retourne au Menu.		
Audio reset	Reinitialiser	Le réglage de l'audio est restauré vers le réglage d'usine, par défaut.		
Synchronisation sortie audio	Arrêt	Désactiver le volume de sortie audio (sortie de ligne).		
Audio out sync	Marche	Activer le volume de sortie audio (sortie de ligne).		

# Configuration1 Configuration1



Ajustement	Problème /	Option	Touche correspondante		
	Eteindre		Le moniteur reste éteint lorsque le cordon d'alimentation est connecté à une prise murale.		
Etat Allumer Switch on state	Forcer allumer		Le moniteur s'allume lorsque le cordon d'alimentation est connecté à une prise murale.		
Switch on state	Dernier état	(marche /	ur revient à l'état d'alimentation précédent arrêt / veille) lors du retrait et du remplacement d'alimentation.		
		Arrêt	La Luminosité est arrêt.		
	Luminosité	Marche	La luminosité de l'image sera réduite à un niveau approprié.		
Sauvegarde de panel Panel saving		l'image et	le moniteur augmente légèrement la taille de déplace la position des pixels dans quatre (haut, bas, gauche ou droite).		
Faller Savilig	Changement	Arrêt	La Changement de pixe est arrêt.		
	de pixe*1	Auto	Déplacer la position de l'image automatiquement.		
		10-80	Déplacer la position de l'image à intervalles définis.		
Routage RS232 RS232-routing	Sélectionner le port de contrôle réseau. RS232 / LAN→RS232 / OPS RS232*4				
	Der. Entrée	Lors de l'allumage, les paramètres présents lors de dernière extinction sont rappelés.  Désactiver / Activer			
Source démar.* <sup>2,3</sup> Boot on source	Input	HDMI1 / HD	la source d'entrée lors du démarrage. MI2 / HDMI3 / HDMI4 / DisplayPort / VGA / liaplayer / Browser / iiSignage / PDF player /		
	Liste lec.		l'index de la liste de lecture pour le , le Navigateur et le lecteur PDF.		
WOL	Arrêt	La WOL est	arrêt.		
WOL	Marche	Allumer le M	oniteur à distance via le Réseau LAN.		
	Auto	Définir le sig	nal de l'échelle de couleur automatiquement.		
RGB range RGB range	Full range	Pour l'afficha	age de couleurs en pleine échelle.		
1.Ob lange	Limited range	Pour l'afficha	age de couleurs en échelle limitée.		

<sup>\*1</sup> Entrée VGA et HDMI seulement.

<sup>\*</sup>² Pas de fonction de basculement, le système conservera la source même si celle-ci ne reçoit aucun signal.

<sup>\*&</sup>lt;sup>3</sup> Appuyer sur ▼ pour afficher les options.

<sup>\*4</sup> Il peut être utilisé uniquement lorsque OPS est installé.

# Configuration1 Configuration1



Ajustement	Problème /	Option Touche correspondante
Réinitial config	Annuler	Retourne au Menu.
Configuration1 reset	Reinitialiser	Le réglage de l'configuration1 est restauré vers le réglage d'usine, par défaut.
Préréglage usine	Annuler	Retourne au Menu.
Factory reset	Reinitialiser	Les données préréglées à l'usine sont restaurées.

#### Configuration2 Configuration2 Écran OSD position H. 50 OSD position V. Audio 50 Configuration1 Informations OSD Configurati Marche Option avancée Ident, du moniteur Action 22.53°C 72.55°F Statut de chaleur Infos moniteur Action Version HDMI Réinitial config Action

Ajustement	Problème	/ Option	Touche correspondante				
Extinction de l'OSD OSD turn off	Vous pouvez régler la durée d'affichage de l'OSD entre 5 et 120 secondes.  Arrêt / 5 - 120 secondes						
OSD position H. OSD H-Position	OSD trop à gauche OSD trop à droite						
OSD position V. OSD V-Position	OSD trop haut OSD trop haut						
Informations OSD Information OSD	Définir la période pendant laquelle l'information OSD est affichée dans le coin supérieur droit de l'écran.  Arrêt / 1 - 60 secondes						
Logo Logo	Arrêt	Le logo IIYAMA n'apparaît plus lorsque le moniteur est allumé.					
	Marche	Le logo IIYAMA est affiché lorsque le monitor est allumé.					
	Utilisateur* <sup>2</sup> L'option de logo personnalisé dans Android est définie, in n'y aura le logo personnalisé que lorsque le moniteur es allumé.						
Ident. du moniteur Monitor ID	Identifiez le écran. 1 - 255						
Statut de chaleur Heat status	Afficher la température.						
Infos moniteur Monitor information	Affiche des informations à propos de votre moniteur comme le modèle, le numéro de série, le temps de fonctionnement et la version du logiciel.						
Version HDMI* <sup>1</sup> HDMI Version	Définissez la version du HDMI. 1.4 / 2.0						
Réinitial config Configuration2 reset	Annuler	Retourne au Menu.					
	Reinitialiser	Le réglage de l'configuration2 est restauré vers le réglage d'usine, par défaut.					

<sup>\*1</sup> Accessible seulement si l'entrée HDMI a été selectionné.

 $<sup>^{\</sup>star 2}$  Lorsque vous souhaitez un logo de démarage personnalisé, allez dans les réglages  $\longrightarrow$  Affichage Signage → Réglages généraux et régler le logo de démarrage.

# Option avancée Advanced option



Ajustement	Problème / Optior	Touche correspondante				
Commande registre IR control	Sélectionner le mode de fonctionnement de la télécommande lorsque plusieurs écrans sont connectés via une connexion RS232C.					
	Ouvrir*1	Déverrouiller la télécommande.				
	Verrouiller tout	Verrouiller toutes les télécommandes.				
	Verr. Tout sauf vol	Tout verrouiller sauf le volume de la télécommande.				
	Verr. Tout sauf alim	Tout verrouiller sauf l'alimentation de la télécommande.				
	Tout verr sauf ALIM & VOL	Tout verrouiller sauf le volume et l'alimentation de la télécommande.				
	Primaire	Régler le moniteur comme moniteur principal pour les opérations de contrôle distant.				
	Secondaire	Régler le moniteur comme moniteur secondaire. Ce dernier ne peut pas être commandé par la télécommande et recevra uniquement le signal de contrôle du moniteur principal via la connexion RS232C.				
LED alim. Power LED light	Arrêt	La Voyant d'alimentation est éteinte.				
	Marche	La Voyant d'alimentation est allumée.				
Contrôle du clavier Keyboard control	Verrouiller la fonction du clavier. (Boutons de contrôle)					
	Ouvrir*2	Déverrouiller la clavier.				
	Verrouiller tout	Verrouiller toutes les clavier.				
	Verr. Tout sauf vol	Tout verrouiller sauf le volume de la clavier.				
	Verr. Tout sauf alim	Tout verrouiller sauf l'alimentation de la clavier.				
	Tout verr sauf ALIM & VOL	Tout verrouiller sauf le volume et l'alimentation de la clavier.				
Programmateur arrêt Off Timer	Définir quand éteindre le moniteur. (en heures) Arrêt / 1 - 24 heures					
Date et heure Date and time	Régler la date et l'heure de l'horloge interne. Param. Sync auto(automatiquement) / Définir la date / Définir l\'heure  NOTEZ  Vous devez régler cette option lors de l'utilisation de la fonction "Programmation".					

<sup>\*</sup>¹ Pour déverrouiller, appuyer sur le bouton INFO de la télécommande et le maintenir enfoncé pendant 6 secondes.

<sup>\*2</sup> Pour déverrouiller, maintenir le bouton + et le bouton ▲ sur le moniteur pendant plus de 3 secondes, cela va verrouiller / déverrouiller la fonction du bouton de commande.

# Option avancée Advanced option



Ajustement	Problème / Option			Touche correspondante			
	Schedule list		Jusqu'à sept événements peuvent être définis.				
Calendrier Schedule				Activer / désactiver un événement.			
	Calendrier 1/2/3/4/ 5/6/7	Enable	е	NOTEZ			
				Si l'événement est en conflit avec un autre ou vide, il ne peut pas être activé.			
		Temps	de début	Définir l'heure de début.			
		Temps	de fin	Définir l'heure de fin.			
		Entrée	÷	Sélectionner une source d'entrée à afficher automatiquement lors du prochain démarrage HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / DisplayPort / VGA / OPS* <sup>5</sup> / Mediaplayer Browser / iiSignage / PDF player / Custor		rochain démarrage. / HDMI4 / <sup>5</sup> / Mediaplayer /	
		Liste lec. 1/2/3/4/5/6/7		Choisissez votre Liste de lecture (1 - 7) pour le lecteur de médias, de pdf et navigateur.			
				Régler le jour de la semaine. DIM / LUN / MAR / MER / JEU / VEN / SAM			
		L.nadue sem		Définir si l'événement est répété chaque semaine.			
	Arrière	Ne modifie pas les données de planification.					
	Enregistrer	Enregistrer les données de planification.					
HDMI with One Wire*3 HDMI with One Wire	Arrêt	La HDMI with One Wire est arrêt.					
	Marche	Activer CEC.*4					
Langue Language	English	English			Español	Espagnole	
	Deutsch		Allemand		Русский	Russe	
	Français		Français		Polski	Polonais	
	Italiano		Italien		Nederlands	Néerlandais	
Transparence OSD OSD Transparency	Le fond d'OSD est rendu transparent.  Arrêt / 1 - 100						

<sup>\*3</sup> Il peut être utilisé uniquement lorsque HDMI est connecté à un équipement compatible avec la fonction CEC.

\*5 II peut être utilisé uniquement lorsque OPS est installé.

<sup>\*4</sup> CEC (Consumer Electronics Control) est une fonction de liaison qui opère en échangeant des signaux de contrôle entre des périphériques tels que le moniteur et l'enregistreur.

## Option avancée Advanced option



Ajustement	Prob	lème / C	Option	Touche	pondante		
		Bouton d'alimentation é		Pas de signal	WOL	Android	
	Mode1	DC étei	int	DC éteint March		ARM arrière	
Économia d'ápargia	Mode2	Non disponible pour ce modèle.					
Economie d'énergie Power Save	Mode3	Rétroéclairage éteint		Rétroéclairage éteint, lorsque le signal est de retour, le système s'allume	Arrière	ARM marche	
	Mode4	Rétroéclairage éteint		Rétroéclairage activé, affiche "pas de signal"	Arrière	ARM marche	
Réglages OPS*6	Auto		Lors de la mise sous tension de l'écran et de la commutation de la source d'entrée vers OPS, l'alimentation OPS est automatiquement activée.				
OPS settings	Toujours éteint		OPS est toujours éteint.				
	Toujours allumé		OPS est toujours allumé.				
Réinit. Option avancée Advanced option reset	Annuler		Retourne au Menu.				
	Reinitialiser		Le réglage des options avancées sera restauré à l'exception de "Date et heure" dans le menu d'options avancées pour les données préréglées en usine.				

<sup>★6</sup> Lorsque "Economie d'énergie" est réglé sur Mode 3 ou Mode 4, le rétroéclairage s'éteint mais OPS reste activé.

# **APPLICATION**

Appuyez sur le bouton 🛖 HOME et le numéro 1668 sur la télécommande.



ou



## <Réglages>



Ajustement	Problème / Option						
Ethernet Ethernet	Connectez vous au réseau filaire. Désactiver / Activer(Configuration d'Ethernet: DHCP/IP statique/Adresse IP/Masque/Adresse DNS/Passerelle, Adresse Mac)						
		Nom de l'écran multimédia		le nom du moniteur sur lac Ethernet.			
	   Paramètres	Logo de démarrage*1	Sélectionn	ez l'animation de démarrage*2			
Écran multimédia Signage Display	généraux	Capture d'écran	Désactiver / Activer(Intervalle, Temps de début, Temps de fin, Répétition, Sauvegarder sur, Purge des captures d'écran, Envoyer des captures d'écran par e-mail)				
	Paramètres serveur	Notification d'emails	Désactiver d'emails, T	/ Activer(SMTP, Gestionnaire Test)			
		FTP	Désactiver / Activer(Compte, Mot de passe, Répertoire de stockage, Port)				
		Port réseau SICP	Changer le Port réseau SICP.				
	Paramètres source	Lecteur média	Editez la p réglage de	laylist du Media Player et le es effets.			
		Navigateur	Editez la configuration des favoris.				
		iiSignage*3	Régler la i	Signage.			
		Lecteur de PDF	Editez la p réglage de	laylist du lecteur PDF et le es effets.			
		Personnaliser l'application	Editez l'application personnalisée.				
	Sécurité	Stockage	Désactiver	Carte SD / Stockage externe USB déverouillés.			
	Cocamo	externe	Activer	Carte SD / Stockage externe USB verouillés.			

<sup>\*</sup>¹ Le logo de démarrage personnalisé est disponible seulement Irsque vous sélectionnez "Utilisateur" dans la fonction Logo depuis le menu OSD "Configuration 2".

<sup>\*2</sup> Pour + de détails, merci de vous référer au manuel de personnalisation de l'animation du démarrage sur le site IIYAMA.

<sup>\*3</sup> Pour + de détails, merci de vous référer au manuel de iiSignage sur le site IIYAMA.



Ajustement	Problème / Option							
	Effacer stockage	Effacez toutes les données dans les dossiers d'affichage. Tout / Mémoire de stockage interne / Mémoire de stockage USB / Carte SD						
		Annuler	Retourne au Menu.					
Outils système	Préréglage d'usine	ОК	Les données préréglées à l'usine sont restaurées.					
System Tools	Exporter les réglages de l'écran multimédia	Exportez vers un dossier de signalisation sous l SD. USB storage / SD card						
	Importer les réglages de l'écran multimédia	Importez du un dossier de signalisation sous US SD. USB storage / SD card						
	Cloner les fichiers multimédia	Copiez le fichier média depuis un dossier interne, USB ou SD.						
Affichage Display	Définissez la taille de la police. Small / Normal / Large / Huge							
Applications Apps	Affichez les informations sur les applications.							
Date et heure Date & Time	Affichez les informations sur la date et l'heure.							
Options pour les développerurs Developer options	Non disponible pour ce modèle. Un problème tel qu'une instabilité du système peut se produire lorsque vous modifiez les paramètres du système. Dans ce cas, contactez votre revendeur ou le service d'assistance iiyama.							
A propos de About	Informations principales dans A propos: Mises à jour du système / Android version / Kernel version / Build number Recherchez automatiquement la mise à jour .zip à partir d'une carte USB ou SD. Lorsque vous sélectionnez le fichier .zip mis à jour, le moniteur redémarre et la mise à jour démarre.							

Enregistrer: Enregistrer Discard: Discard

Supprimer: Supprimer Cancel: Quittez sans sauvegarder.

### ■ Informations rapides

Appuyez sur le bouton Info et sur le numéro 77 de la télécommande. Affichez les informations réseau, moniteur, etc.

- <Android> \* La mise à jour Android n'est pas disponible sur ce modèle.
- Réglages : Allez sur les réglages de l'application
- Applications : Affichez toutes les applications. (Browser/Chromium/iiSignage/File Manager/Media Player/PDF player/ Settings)
- · Réseau : Définir Ethernet.
- Stockage: Affichez les informations de stockage Android actuelles.
- Préparation pour utilisation du Media Player et PDF Player

Pour pouvoir utiliser Media Player, vous devez enregistrer le fichier dans un dossier spécifique de votre clé USB ou de votre carte SD.

- 1. Créez un dossier appelé "signage" sur votre carte USB ou SD, créez un sous-dossier (vidéo / photo / musique / PDF) dans ce dossier.
  - -videos in /signage/video/
  - -photos in /signage/photo/
  - -music in /signage/music/
  - -pdfs in /signage/pdf/
- Enregistrez les fichiers vidéo / photo / musique / PDF dans le sous-dossier de votre carte USB ou SD.
- Insérer votre Clé USB ou votreCarte SD dans l'emplacement prévu à cet effet de votre moniteur.
- 4. Lorsque vous utilisez le stockage interne, enregistrez les fichiers nécessaires de votre clé USB ou de votre carte SD dans un dossier de signalisation approprié et un sous-dossier dans le stockage interne du moniteur.
  - -videos in /signage/video/
  - -photos in /signage/photo/
  - -music in /signage/music/
  - -pdfs in /signage/pdf/

## NOTEZ

Assurez vous de choisir le bon fichier.

Si vous sauvegardez le fichier dans un mauvais Répertoire, vous pourriez ne pas le retrouver.

- Barre de défilement
  - Open: Répertoire ouvert (USB/Carte SD)
  - Delete: Supprimer fichier.
  - · Copy: Copie fichier.
  - Move: Transférer fichier.
  - · Select: Sélectionner fichier.
  - · Select All: Sélectionner tous les fichiers.
- Système de fichiers pris en charge:
  - FAT32
- Format de fichier pris en charge:
  - Musique: MP3, WMA, WMA pro, M4A, AAC, LPCM
  - Vidéo: AVI, MP4, 3GPP, MKV, ASF, VRO VOB, PS, TS
  - · Photo: JPEG, BMP, PNG, GIF

## [Lecteur multimédia]

- · Lecture: Sélectionnez la playlist à lire
- · Composer: Editez la playlist.
- · Réglages: Réglez les propriétés de lecture

### Composer

- 1. Sélectionnez "Composer" sur la page. Vous sélectionnez d'abord une playlist à lire entre FICHIER1 et FICHIER7.
- 2. Sélectionnez le fichier et sélectionnez éditer ou effacer.
- 3. Sauvegardez le fichier édité.
  - -videos in /signage/video/
  - -photos in /signage/photo/
  - -music in /signage/music/
- 4. Lorsque vous créez une liste de photos, il vous sera demandé si vous voulez diffuser de la musique en fond pendant le diaporama. Réglez selon vos préférences.

#### ■ Barre de défilement

- · Source: Sélectionnez stockage (USB/Carte SD)
- Liste de lecture: Affichez la playlist (Mémoire de stockage interne)
- · Choisir tout: Sélectionnez tous les fichiers stockés.
- Effacer tout: Supprimez les fichiers de playlist.
- · Ajouter / Supprimer: Mettez la playlist à jour depuis la source.
- Trier: Triez la playlist.
- Enregistrer/Abandonner: Sauvegardez ou annulez la plavlist.
- · Arrière: Retour.

#### ■ Télécommande

- TOption key: Affichez la barre de défilement
- ▶ Play key: Lisez le fichier média
- II Pause key: Pause
- i Info key: Affichez les informations média
- OK key: Sélectionnez / désélectionnez le fichier

#### Lecture

Sélectionnez "Lecture" sur la page. Vous sélectionnez d'abord une playlist à lire entre FICHIER1 et FICHIER7.

- Raccourci Média
  - ▶ Play: Pour lire le fichier média.
  - Il Pause: Pour mettre en pause le fichier média.
  - **>> Fast forward:** Pour sauter en avant de 20 secondes.
  - ◀ Rewind: Pour sauter en arrière de 20 secondes.
  - ■ Stop: Pour arrêter le fichier média. Si c'est un fichier gif, il se mettra en pause.

## Réglages

Sélectionnez "Réglages" sur la page.

• Mode de répétition: Mode lecture.

Répéter une fois: Tous les fichiers sont répétés une fois.

Tout répéter: Tous les fichiers du même répertoire sont excétués de

façon répétitive.

• Effet de diaporama: Effet de diaporama photo.

De droite à gauche: Changez en glissant de droite à gauche. Replis: Changez en tournant horizontalement au centre.

Coin: Changez en agrandissant depuis le coin supérieur gauche vers le

coin inférieur droit.

Aucun: Normal

• Durée de l'effet: Durée de l'effet photo. 5s/10s/15s/20s

## [Browser]

## Réglages

Sélectionnez "Réglages" sur la page.

· Définissez l'URL fréquemment utilisé.

1. Sélectionnez 1 - 7.

2. Entrez l'URL et appuyez sur OK.

3. Appuyez sur 'Option' pour afficher la barre de défilement.

**Importation:** Importez une liste d'URL **Exportation:** Exportez une liste d'URL

Effacer tout: Supprimez tous les enregistrements d'URL

Arrière: La barre de défilement sera fermée

### [Lecteur de PDF]

#### Composer

- Sélectionnez "Composer" sur la page. Vous sélectionnez d'abord une playlist à lire entre FICHIER1 et FICHIER7.
- 2. Sélectionnez le fichier et sélectionnez éditer ou effacer.
- 3. Sauvegardez le fichier édité.
  - -pdfs in /signage/pdf/

#### ■ Barre de défilement

- Source: Sélectionnez stockage (USB/Carte SD)
- Liste de lecture: Affichez la playlist (Mémoire de stockage interne)
- · Choisir tout: Sélectionnez tous les fichiers stockés.
- Effacer tout: Supprimez les fichiers de playlist.
- Ajouter / Supprimer: Mettez la playlist à jour depuis la source.
- Trier: Triez la plavlist.
- Enregistrer/Abandonner: Sauvegardez ou annulez la playlist.
- · Arrière: Retour.

#### ■ Télécommande

- TOption key: Affichez la barre de défilement
- ▶ Play key: Lisez le fichier média
- i Info kev: Affichez les informations média
- OK key: Sélectionnez / désélectionnez le fichier

#### Lecture

Sélectionnez "Lecture" sur la page. Vous sélectionnez d'abord une playlist à lire entre FICHIER1 et FICHIER7.

- Raccourci Média
  - ▶ Play: Pour lire le fichier média.
  - II Pause: Pour mettre en pause le fichier média.
  - **Fast forward:** Allez à la page suivante, si la page correspond à la fin du fichier, cela ira au fichier suivant.
  - ◄ Rewind: Retournez à la page précédente, si la page est la première du fichier, cela retournera au fichier précédent.
  - **Stop:** Retournez à la première page du fichier.

#### ■ Raccourci couleur

• Blue key: Zoom in (+10%)
• Yellow key: Zoom out (-10%)
• ௸ OK key: Restorez le zoom

#### ■ Touche flèche

- - : Page précédente (Lorsque la page n'a pas fait de zoom avant / arrière)
- > : Page suivante (Lorsque la page n'a pas fait de zoom avant / arrière)

#### Réglages

Sélectionnez "Réglages" sur la page.

• Mode de répétition: Mode lecture.

Répéter une fois: Tous les fichiers sont répétés une fois.

Tout répéter: Tous les fichiers du même répertoire sont excétués de

façon répétitive.

• Durée de l'effet: Durée de l'effet PDF. 5s/10s/15s/20s

## [iiSignage]

Réglage du Serveur/Compte/Code PIN/Version(Ver.2/Ver.3)\*/Contenu(Mémoire de stockage interne/Mémoire de stockage USB/Carte SD).

\* Lorsque Ver.2, Serveur/Compte/Code PIN deviennent gris pour indiquer qu'ils ne sont pas disponibles sur ce modèle.

Lorsque Ver.3, Serveur/Compte/Code PIN sont disponibles.

Pour pouvoir utiliser cette fonctionnalité, veuillez télécharger le logiciel et le manuel de l'utilisateur iiSignage à partir de notre site https://iiyama.com/iisignage.

Le logiciel iiSignage utilise le port réseau: 9989. Des informations futures sont disponibles dans le Manuel de l'utilisateur iiSignage.

## [Chromium]

Connectez le réseau et naviguez sur le web.

## [File Manager]

Parcourez les fichiers stockés dans le stockage interne, USB et la carte SD.

## [Réglages]

Voir la section Réglages page 36,37.

## [Custom]

Configurez l'application pour la source du client.



- Affichez uniquement l'application installée par l'utilisateur.
- Ne s'affichera pas dans l'application de pré-installation du système.

## AJUSTEMENTS DE L'ÉCRAN

Ajustez l'image en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée quand l'entrée analogique est sélectionnée.

- Dans le manuel sont décrits le réglage de la position de l'image, la réduction du scintillement et l'ajustement de la netteté pour le type d'ordinateur que vous utilisez.
- Le moniteur a été conçu pour donner la meilleure performance à une résolution de 3840 × 2160, mais ne peut pas fournir les meilleures résolutions à moins de 3840 × 2160, car l'image est automatiquement étirée pour remplir l'écran. Cette résolution est recommandée en utilisation normale.
- L'affichage de texte ou des lignes sera flou ou irrégulier en épaisseur guand l'image est étirée dû au processus d'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 utilitaires de l'ordinateur.
- Procédez aux aiustements après une période d'échauffement de trente minutes au moins.
- Des ajustements supplémentaires peuvent être nécessaires après la Réglage auto selon la résolution ou la fréquence du signal.
- La Réglage auto peut ne pas fonctionner correctement quand l'image affichée est autre que la mire d'ajustement de l'écran. Dans ce cas, des ajustements manuels sont nécessaires.

L'écran peut être ajusté de deux manières. Une manière est l'ajustement automatique pour la Position, l'Horloge et la Phase. L'autre est de faire chacun des ajustements manuellement.

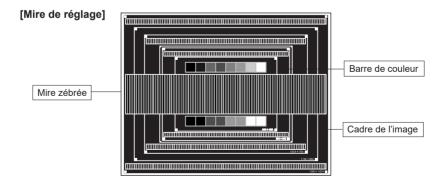
Effectuez la Réglage auto pour la première fois lorsque le moniteur est connecté à un nouvel ordinateur ou lorsque la résolution est changée. Si l'écran est flou ou scintille ou si l'image n'est pas cadrée correctement à l'écran après avoir effectué la Réglage auto, les ajustements manuels sont nécessaires. Les deux ajustements devraient être faits en utilisant la mire de réglage de l'écran (Test. bmp) obtenue sur le site Web de IIYAMA (http://www.iiyama.com).

Ajustez l'image en suivant la procédure ci-dessous pour obtenir l'image désirée.

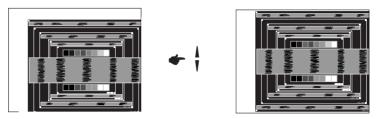
Ce manuel explique les ajustements sous Windows® OS.

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

- NOTEZ Consultez la documentation appropriée pour le faire.
  - Positionnez bien la mire au centre dans la boîte de dialoque du paramètre du papier peint.



- 3 Ajustez le réglage automatique. (Réglage auto)
- Ajustez l'image manuellement en procédant comme suit lorsque l'écran est flou ou scintille ou l'image n'est pas cadrée correctement à l'écran après avoir effectué la Réglage auto.
- ⑤ Ajustez la Position V. de sorte que le haut et le bas de l'image soit bien cadrés à l'écran.



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



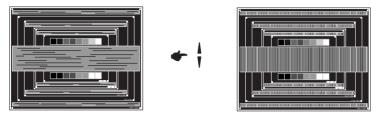
2) Étirez le côté droit du cadre de l'image vers le bord droit de l'écran en réglant l'Horloge.



## NOTEZ

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

7 Réglez la Phase pour corriger les perturbations horizontales, le scintillement ou la netteté en présence de 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 l'Horloge peut ne pas avoir été effectué correctement.
  - Réglez la Position H. si la position horizontale s'est déplacée pendant le réglage de la Phase.
- ® Réglez la Luminosité et la Couleur pour obtenir l'image souhaitée après les réglages de l'Horloge et de la Phase.
  - Et remettez votre papier peint favori.

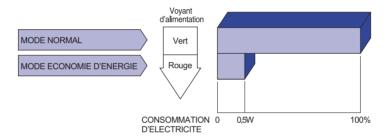
## SYSTÈME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

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 écran lorsque l'ordinateur ne fonctionne pas de manière active.

Pour utiliser cette fonction, le écran 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 écran entre en mode d'économie d'énergie, ce qui réduit la consommation électrique à moins de 0,5W. L'écran devient noir, et le voyant d'alimentation devient rouge. 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 écran continue à consommer de l'électricité même en mode d'économie d'énergie. Il est recommandé d'éteindre le écran 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 écran, procéder dans l'ordre aux contrôles suivants.

- 1. Effectuer les réglages décrits à la section UTILISATION DU ÉCRAN en fonction du problème rencontré. Si le écran 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 ÉCRAN 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 écran et contactez votre revendeur ou le service technique iiyama pour plus d'assistance.

Problème	Contrôle
① L'image n'apparaît pas.	
(Le voyant d'alimentation ne s'allume pas)	□ Le câble d'alimentation est-il correctement branché ? □ L'interrupteur marche-arrêt est-il sur ON ? □ Vérifier à l'aide d'un autre appareil que la prise secteur fonctionne.
(Le voyant d'alimentation est vert)	☐ Si l'économiseur d'écran est activé, toucher la souris ou l'écran. ☐ Augmenter le Contraste et/ou la Luminosite. ☐ L'ordinateur est-il allumé ? ☐ Le câble de signal est-il correctement ranché ? ☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?
(Le voyant d'alimentation est rouge)	<ul> <li>□ Si le écran est en mode Economie d'énergie, toucher la souris ou l'écran.</li> <li>□ L'ordinateur est-il allumé ?</li> <li>□ Le câble de signal est-il correctement ranché ?</li> <li>□ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?</li> </ul>
② L'écran n'est pas synchronisé.	<ul> <li>□ Le câble de signal est-il correctement branché ?</li> <li>□ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?</li> <li>□ Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du écran ?</li> </ul>
③ L'écran n'est pas centré.	☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?
4 L'écran est trop lumineux ou trop sombre.	☐ Le niveau de sortie vidéo de l'ordinateur est-il dans la plage de valeurs du écran ?
⑤ L'écran tremble.	☐ La tension d'alimentation est-elle dans la plage de valeurs du écran ? ☐ Les paramètres des signaux de l'ordinateur sont-ils dans la plage de valeurs du écran ?
⑥ Pas de son.	□ L'équipement audio (Ordinateur etc.) est en marche. □ Le câble audio est connecté correctement. □ Augmentez le volume. □ Le Muet est OFF. □ Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du écran.
① Le son est trop fort ou trop faible.	☐ Le niveau de sortie de l'équipement audio est dans les spécifications du écran.
8 L'audition d'un bruit parasite	☐ Le câble audio est connecté correctement.

# INFORMATIONS DE RECYCLAGE

Pour une meilleure protection de l'environnement svp ne disposez pas votre écran. Veuillez visiter notre site Web : www.iiyama.com pour la réutilisation de moniteur.

## **ANNEXE**

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

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite LE7540UHS**

Catégorie	de taille	75"						
	La technologie des panneaux	IPS						
Panneau LCD  Couleurs Fréquence Résolution Résolution Supportée Connecte LAN Port Série Plug & Pla Signal de s Signal vid Signal d'e	Taille	Diagonale: 74,5" (189cm)						
Panneau	Taille du point	0,429 mm H × 0,429 mm V						
	Luminosité	410cd/m <sup>2</sup> (Typique)						
	Rapport de contraste	1200 : 1 (Typique)						
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)						
	Temps de réponse	8ms (Typique: Gris au Gris)						
Couleurs	affichées	Environ 16,7M						
Fréquence	e 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	n Native	3840 × 2160, 8,3 Mégapixel						
Résolution Supportée	n Maximum e	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz						
Connecte	ur d'entrée	VGA, HDMI × 4, DisplayPort						
Connecte	ur d'entrée audio	Prise mini						
LAN		RJ45						
Port Série		RS-232C In/Out Prise mini						
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), 75 $\Omega$ , positif Digital: HDMI						
Signal d'entrée audio		0,5 Vrms maximum						
Connecte	ur de IR	IR In/Out						
Connecteur USB		USB2.0 (USB Media Player) × 1, USB3.0 (USB Media Player) × 1, 5V2A (Charge d'alimentation USB) × 1, 5V5A × 1						
Slot carte	micro SD	Micro SD						
Prise Cas	que	RCA(L/R)						
Haut-parle	eurs	Interne: 10Wx2 (haut-parleurs stéréo)						
Taille d'éc	ran maximale	1649,6 mm L × 927,9 mm H / 64,9" L × 36,5" H						
Alimentation		100-240 VAC, 50/60 Hz, 5 A						
Puissance absorbée*		220W typique, Mode d'économie d'énergie : 0,5 W maximum Classe d'efficacité énergétique: B						
Dimension	ns / Poids net	1676,5 × 955,0 × 63,0mm / 66,0 × 37,6 × 2,5 " (L×H×P) 53,3kg / 117,5lbs						
Conditions	s de fonctionnement	Utilisation : Température Humidité 20 - 80% (sans condensation) Stockage : Temperatur Humidité 5 - 95% (sans condensation)						
Homologa	ition	CB, CE, EAC, TÜV-Bauart						

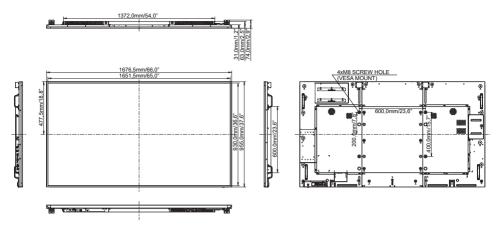
NOTEZ \* l'équipement audio/USB ne sont pas connectés.

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : ProLite LE8640UHS**

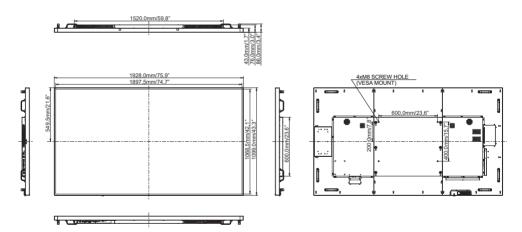
Catégorie de taille		86"					
	La technologie des panneaux	IPS					
	Taille	Diagonale: 85,6" (217cm)					
Panneau LCD	Taille du point	0,4935 mm H × 0,4935 mm V					
	Luminosité	410cd/m² (Typique)					
	Rapport de contraste	1200 : 1 (Typique)					
	Angle de vue	Horizontal: 178 degrés, Vertical: 178 degrés (Typique)					
	Temps de réponse	8ms (Typique: Gris au Gris)					
Couleurs	affichées	Environ 16,7M					
Fréquenc	e 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	n Native	3840 × 2160, 8,3 Mégapixel					
Résolution Supportée	n Maximum e	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI: 3840 × 2160 60Hz DisplayPort: 3840 × 2160 30Hz					
Connecte	ur d'entrée	VGA, HDMI × 4, DisplayPort					
Connecte	ur d'entrée audio	Prise mini					
LAN		RJ45					
Port Série	1	RS-232C In/Out Prise mini					
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), 75 $\Omega$ , positif Digital: HDMI					
Signal d'e	ntrée audio	0,5 Vrms maximum					
Connecte	ur de IR	IR In/Out					
Connecteur USB		USB2.0 (USB Media Player) × 1, USB3.0 (USB Media Player) × 1, 5V2A (Charge d'alimentation USB) × 1, 5V5A × 1					
Slot carte	micro SD	Micro SD					
Prise Cas	que	RCA(L/R)					
Haut-parle	eurs	Interne: 10Wx2 (haut-parleurs stéréo)					
Taille d'éc	ran maximale	1895,0 mm L × 1065,9 mm H / 74,6" L × 42,0" H					
Alimentation		100-240 VAC, 50/60 Hz, 6 A					
Puissance absorbée*		290W typique, Mode d'économie d'énergie : 0,5 W maximum Classe d'efficacité énergétique: B					
Dimension	ns / Poids net	1928,0 × 1099,0 × 76,5mm / 75,9 × 43,3 × 3,0 " (L×H×P) 63,8kg / 140,6lbs					
Condition	s de fonctionnement	Utilisation: Température 0 à 40°C / 32 à 104°F Humidité 20 - 80% (sans condensation) Stockage: Temperatur -20 à 60°C / 4 à 140°F Humidité 5 - 95% (sans condensation)					
Homologa	ation	CB, CE, EAC, TÜV-Bauart					

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

# **DIMENSIONS: ProLite LE7540UHS**



# **DIMENSIONS: ProLite LE8640UHS**



# FRÉQUENCES DE SYNCHRONISATION

Timing		fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	HDMI3	HDMI4	DisplayPort	
	VGA 640x	480	31.5	60.0	25.175	0					
	SVGA 800	0x600	37.9	60.0	40.000	0	0	0		0	
	XGA 1024		48.4	60.0	65.000						
	WXGA 12	80x768	47.8	60.0	79.500						
	QVGA 128	30x960	60.0	60.0	108.000	0					
VESA	SXGA 128		64.0	60.0	108.000	0					
VLSA		SA 1366x768	47.7 55.9	60.0	85.500						
	CVT 1400	CVT 1400x900		60.0	106.500	0					
	WSXGA 1680x1050		65.3	60.0	146.250	0					
	FHD 1920x1080		67.5 67.5	60.0	148.500						
	4K 2040v	4K 3840x2160		30.0	297.000						
	4K 384UX2		135.0	60.0	594.000						
IBM	720x400	720x400		70.0	28.320						
	NTSC-M		15.7	60.0	13.500						
	NTSC-J		15.7	60.0	13.500						
	PAL-BDG	HI	15.7	60.0	13.500						
SD	480i	60Hz	15.7	60.0	13.500						
	576i	50Hz	15.6	50.0	13.500						
	480p	60Hz	31.5	60.0	27.000						
	576p	50Hz	31.3	50.0	27.000						
	720p	50Hz	37.5	50.0	74.250		0	0		0	
	120p	60Hz	45.0	60.0	74.250		0	0	0	0	
HD	1080i	50Hz	28.1	50.0	74.250						
טוון	10001	60Hz	33.8	60.0	74.250		0	0		0	
	1080p	50Hz	56.3	50.0	148.500		0	0	0	0	
	1000р	60Hz	67.5	60.0	148.500						

<sup>\*</sup>Signifie la possibilité de synchronisation.