



## Moniteur 86” pour l’affichage dynamique professionnel en résolution 4K UHD

Profitez d'une signalisation plus lumineuse avec la série ProLite 42 offrant un cadre fin, un écran 4K UHD, une luminosité de 500 cd/m<sup>2</sup>. Le ProLite LH8642UHS-B3 peut être utilisé 18/7 en orientation paysage et portrait. Grâce au système d'exploitation Android, vous pouvez facilement personnaliser l'affichage en y installant directement des applications, ce qui en fait le choix idéal pour l'affichage numérique et la communication en magasin. L'emplacement Intel® SDM offre une option PC intégrée pour une flexibilité, une sécurité et un contrôle totaux, tandis que la fonction FailOver garantit que votre contenu est toujours affiché activement via votre choix d'entrées.

### Signal FailOver

FailOver est une fonction qui détecte automatiquement les sources d'entrée. Lorsqu'il n'y a pas de signal sur l'entrée par défaut, il passera automatiquement à la prochaine entrée disponible. FailOver permet aux clients de hiérarchiser un certain nombre d'entrées (y compris le navigateur, le lecteur multimédia et personnalisé) et garantit que votre contenu est toujours affiché activement.

### Android OS

Grâce au système d'exploitation Android vous pouvez facilement personnaliser l'affichage en fonction de vos besoins en y installant directement des applications.

## 01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	cadre fin
Diagonale	85.6", 217cm
Matrice	IPS, opacité 2%
Résolution native	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	500 cd/m <sup>2</sup>
Contraste	1200:1
Temps de réponse (GTG)	8ms
Angle de vision	horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89°
Couleurs supportées	1.07G (8 Bits+FRC)
Fréquence horizontale	30 - 80kHz
Surface de travail H x L	1895 x 1066.9mm, 74.6 x 42"
Largeur Cadre (côtés, haut, bas)	15.5mm, 15.5mm, 15.5mm
Taille du pixel	0.494mm
Couleur du cadre et finition	noir, mate

## 02 PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal analogique	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Entrée signal digital	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Entrées audio	Mini jack x1 (3.5mm)
Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stéréo mini)
Sortie signal digital	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain)
Sorties Audio	Mini jack x1 (3.5mm) Haut-parleurs 2 x 10W
Sortie moniteur de contrôle	RS-232c x1 IR loop through x1 (3.5mm stéréo mini)
HDCP	v.2.2
Ports USB	x2 (v.2.0)

## 03 CARACTERISTIQUES

Logiciel intégré	Android OS 8.0 (Full HD), EShare, iiSignage
WiFi	optionnel
Matériel	CPU: MTK96+MSB6000, CA73*2+A53*2, 3GB RAM DDR4, Mémoire: 32GB eMMC
Extra	Intel® SDM-L, emplacement pour carte micro SD, mise à jour du micrologiciel OTA
Durée maximum d'utilisation en discontinue	18/7
Anti rétention d'image	oui
Lecteur Media	oui
Matière du cadre	metal

## 04 GENERAL

<b>Langues OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
<b>Boutons de contrôle</b>	Alimentation, Muet, Entrée, +, -, En haut, En bas, Menu
<b>Paramètres réglables</b>	image (luminosité, contraste, netteté, niveau de noir, teinte, couleur, réduction de bruit, sélection gamma, température de couleurs, contrôle couleurs, énergie intelligente, sur-balayage, réinitialiser image), écran (position H., position V., horloge, phase horloge, mode zoom, autoréglage, réinitialiser écran), audio (balance, aigus, graves, volume, sortie audio, volume maximum, volume minimum, muet, source audio, réinitialiser audio, synchronisation sortie audio, paramétrage haut-parleurs), configuration 1 (état allumer, suavegarde de panel, routage RS232, source démar, WOL, réinitialiser config 1, pré-réglage usine), configuration 2 (extinction de l'OSD, position H. OSD, position V OSD., information OSD, logo, ident. du moniteur, statut de chaleur, infos moniteur, version DP, version HDMI, réinitialiser config 2), option avancée (commande registre, LED alim., contrôle du clavier, empilage, programmeur arrêt, calendrier, HDMI avec One Wire, HDMI avec One Wire Power Off, autodétection du signal, langue, transparence OSD, économie d'énergie, réglage SDM, réinitialiser option avancée), réglage (reseau, écran multimédia, applications, affichage, sécurité, système)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 MECANIQUE

<b>Orientation</b>	paysage, portrait
<b>Conception sans ventilateur</b>	oui
<b>Montage VESA</b>	600 x 400mm
<b>Température d'utilisation</b>	0°C - 40°C
<b>Température de stockage</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 heures (sauf rétro-éclairage)

## 06 ACCESSOIRES INCLUS

<b>Câbles</b>	câble d'alimentation, HDMI, RS-232c
<b>Guides</b>	guide démarrage rapide, guide de sécurité
<b>Autres</b>	Autocollants pour les trous de vis
<b>Télécommande</b>	oui (batteries inclus)

## 07 GESTION DE L'ÉNERGIE

<b>Bloc d'alimentation</b>	interne
<b>Alimentation</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Gestion d'alimentation</b>	444W typique, 0.5W en veille, 0.5W éteint

## 08 NORMES

<b>Certifications</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G

## 09 DIMENSIONS / POIDS

<b>Dimensions produit L x H x P</b>	1929 x 1100 x 95.5mm
<b>Dimensions de la boîte L x H x P</b>	2224 x 1427 x 373mm
<b>Poids (sans boîte)</b>	49.5kg
<b>Poids (avec boîte)</b>	66.1kg
<b>Code EAN</b>	4948570118625

*Toutes les marques nommées sur ce site sont des marques déposées. iiyama ne pourra être tenu responsable d'éventuelles erreurs ou omissions contenues sur ce site. Tous les écrans LCD iiyama sont conformes à la norme ISO-9241-307:2008 pour ce qui concerne les défauts de pixel.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED