



## 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/m²                                                                           |
| 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)<br>HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)<br>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)<br>RJ45 (LAN) x1<br>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)<br>Haut-parleurs 2 x 10W                                                                          |
| Sortie moniteur de contrôle     | RS-232c x1<br>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, sauvegarde 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 (réseau, 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 |

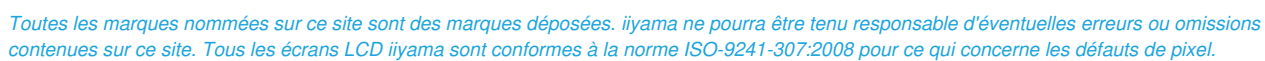
## 08 NORMES

|                                                                    |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <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        |

Version: 3.1  
Release Date: 2023/03/15



21.04.2025 16:33:02