

## Écran d'affichage dynamique 55" 4K UHD — Élégant, flexible et prêt pour tous les espaces créatifs

Le ProLite LH5581UHSG-1AG n'est pas simplement un écran d'affichage dynamique — c'est une pièce maîtresse pour les environnements modernes où le design est essentiel. Cet écran 4K UHD de 55" allie performance de pointe et flexibilité remarquable, s'intégrant parfaitement dans les espaces commerciaux haut de gamme, artistiques ou à l'esthétique soignée.



Ce qui distingue le LH5581UHSG-1AG, c'est son cadre amovible innovant : fixé magnétiquement, il se personnalise facilement avec l'habillage ou la finition de votre choix. Que vous souhaitiez qu'il se fonde dans une boutique élégante, qu'il complète une galerie d'art ou qu'il ajoute du caractère à un hall d'accueil haut de gamme, cet écran s'adapte à votre vision.

Équipé du système Android 14 et des outils [iiSignage<sup>2</sup>](#) (CMS), [iiControl](#) (DMS) et [iiShare](#) (présentation sans fil), il permet une gestion intuitive et fluide des contenus, à l'image de son design épuré. Avec sa connectivité WiFi intégrée, son fonctionnement 24h/24, 7j/7 et ses nombreuses options de connectivité, le LH5581UHSG-1AG allie esthétique et performance.

Son traitement antireflet, son profil ultra-fin et ses possibilités d'installation polyvalentes (support mural inclus) garantissent que votre message attire l'attention — tout en préservant l'élégance de votre espace.



## Personnalisez le cadre à votre goût

Le cadre amovible magnétique est ultra facile à habiller avec le design de votre choix — en fonction de votre humeur, de votre intérieur ou de votre marque. Aucun outil, aucun effort. Il suffit de le retirer, de l'envelopper et c'est prêt. Un style personnalisé en toute simplicité. Pour un look épuré et sans cadre, il vous suffit de ne pas remettre le cadre — idéal pour une intégration harmonieuse dans n'importe quel environnement.



## iiSignage²

iiSignage² est notre plateforme de gestion de contenu d'affichage numérique pour afficher et contrôler facilement votre contenu et pour gérer vos affichages. Le logiciel de gestion de contenu (CMS) vous donne un contrôle total de vos messages et de votre publicité à distance et en toute sécurité.



## Android OS

Grâce à Android OS, vous pouvez facilement personnaliser l'écran selon vos besoins en y installant des applications directement.



## 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.

LES SPÉCIFICATIONS

01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                       | cadre fin                                                                           |
| Diagonale                    | 54.6", 138.7cm                                                                      |
| Matrice                      | VA, verre avec revêtement antireflet, finition mate                                 |
| Résolution native            | 3840 x 2160 (8.3 MegaPixels 4K UHD)                                                 |
| Le ratio d'aspect            | 16:9                                                                                |
| Luminosité                   | 500 cd/m²                                                                           |
| Contraste                    | 5000:1                                                                              |
| Temps de réponse (GTG)       | 6.5ms                                                                               |
| Angle de vision              | horizontal/vertical: 178°/178°, droit/gauche: 89°/89°, en avant/en arrière: 89°/89° |
| Couleurs supportées          | 1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)                                                       |
| Fréquence horizontale        | 28 - 160kHz                                                                         |
| Surface de travail H x L     | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"                                                      |
| Taille du pixel              | 0.315mm                                                                             |
| Couleur du cadre et finition | blanc, mate, Cadre Amovible                                                         |

02 PORTS ET CONNECTEURS

|                                 |                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Entrée signal digital           | HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz)<br>USB-C x1 (3.2, DP Alt, 15W PD, @5V / 3A) |
| 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           | USB-C x1 (DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)                                             |
| Sorties Audio                   | Mini jack x1 (3.5mm)<br>Haut-parleurs 2 x 10W                                   |
| Sortie moniteur de contrôle     | RS-232c x1 (2.5mm)<br>IR loop through x1 (3.5mm)                                |
| HDCP                            | 1.4 / 2.0                                                                       |
| Ports USB                       | x2 (2.0)                                                                        |

03 CARACTERISTIQUES

|                  |                                                                                                                          |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Logiciel intégré | Android 14 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager |
| WiFi             | oui (Built-in, 2.4G/ 5G)                                                                                                 |
| Matériel         | CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB                                                          |
| Extra            | Kit de montage mural inclus(VESA 300x400mm)                                                                              |

|                                                   |       |
|---------------------------------------------------|-------|
| <b>Durée maximum d'utilisation en discontinue</b> | 24/7  |
| <b>Anti rétention d'image</b>                     | oui   |
| <b>Lecteur Media</b>                              | oui   |
| <b>Matière du cadre</b>                           | metal |

## 04 GENERAL

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Langues OSD</b>          | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Boutons de contrôle</b>  | Alimentation (appui long pour Menu Rapide : source, volume +, volume -, luminosité +, luminosité -, déverrouillage tactile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Paramètres réglables</b> | réseau (état, Wi-Fi, ethernet, point d'accès), image (luminosité, contraste, netteté, niveau de noir, teinte, couleur, réduction du bruit, sélection gamma, température de couleur, contrôle des couleurs, réinitialisation de l'image), audio (balance, aigus, basses, volume, sortie audio, volume max., volume min., muet, synchronisation sortie audio, réglage des haut-parleurs, réinitialisation audio), réglage OSD (temporisation OSD, position horizontale OSD, position verticale OSD, transparence OSD, informations OSD), général (logo et animation, fond d'écran, image sans signal, planification, minuterie d'arrêt), écran (mode de zoom, zoom personnalisé, rotation du système, réinitialisation de l'écran), appareil (état au démarrage, routage RS232, contrôle IR, support motorisé, économie d'énergie, protection du panneau, informations du moniteur, autres), canal (source au démarrage, renommer canal d'entrée, changement de source auto, détection de perte de signal, version HDMI), système (langue, mise à jour du système, réinitialisation des réglages, réinitialisation usine, réglage Android), admin (verrouillage du menu, salle de réunion, HDMI CEC, partage d'écran, veille Miracast, exportation des journaux) |
| <b>Plug&amp;Play</b>        | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## 05 MECANIQUE

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Orientation</b>                 | paysage, portrait                    |
| <b>Conception sans ventilateur</b> | oui                                  |
| <b>Montage VESA</b>                | 300 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>       | Support de montage mural, Guide de montage mural, Vis, Chevilles, 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> | 104W typique, 0.5W en veille, 0.3W éteint |

## 08 NORMES

|                                                                    |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Certifications</b>                                              | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS) |
| <b>Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G                                                                         |

## 09 DIMENSIONS / POIDS

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| <b>Dimensions produit L x H x P</b>     | 1248.4 x 719.2 x 46mm |
| <b>Dimensions de la boîte L x H x P</b> | 1400 x 875 x 164mm    |
| <b>Poids (sans boîte)</b>               | 18.4kg                |
| <b>Poids (avec boîte)</b>               | 23.2kg                |
| <b>Code EAN</b>                         | 4948570125616         |

