

LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION

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 [iiSignage²](#) (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.

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"
Largeur Cadre (côtés, haut, bas)	14.5mm, 14.3mm, 14.3mm
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) USB-C x1 (3.2, DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)
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	USB-C x1 (DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)
Sorties Audio	Mini jack x1 (3.5mm) Haut-parleurs 2 x 10W
Sortie moniteur de contrôle	RS-232c x1 (2.5mm) 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, 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)

Durée maximum d'utilisation en discontinue	24/7
Anti rétention d'image	oui
Lecteur Media	oui
Boîtier (cadre)	metal

04 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Boutons de contrôle	Alimentation (appui long pour Menu Rapide : source, volume +, volume -, luminosité +, luminosité -, déverrouillage tactile)
Paramètres réglables	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)
Plug&Play	DDC2B

05 MECANIQUE

Orientation	paysage, portrait
Conception sans ventilateur	oui
Montage VESA	300 x 400mm
Température d'utilisation	0°C - 40°C
Température de stockage	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 heures (sauf rétro-éclairage)

06 ACCESSOIRES INCLUS

Câbles	câble d'alimentation (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Guides	guide démarrage rapide, guide de sécurité
Autres	Support de montage mural, Guide de montage mural, Vis, Chevilles, Autocollants pour les trous de vis
Télécommande	oui (batteries inclus)

07 GESTION DE L'ÉNERGIE

Bloc d'alimentation	interne
----------------------------	---------

Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	104W typique, 0.5W en veille, 0.3W éteint
08 NORMES	
Certifications	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS)
Classe d'efficacité énergétique (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	au-dessus de 0,1 % : plomb, monoxyde de plomb

09 DIMENSIONS / POIDS

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



