

LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION

L'écran d'affichage dynamique professionnel 55" 4K UHD le plus puissant, avec une luminosité de 800 cd/m².



Le **ProLite LH5566UHSB-B1AG** est un puissant écran d'affichage dynamique 55" 4K UHD, conçu pour élever la communication visuelle de votre entreprise. Avec le système d'exploitation Android 14, d'iiSignage² (CMD), de l'outil de gestion à distance iiControl (DMS) et de la solution de présentation sans fil iiShare, il permet une gestion de contenu fluide et intuitive. Il est équipé du WiFi pour une diffusion du contenu à distance et offre un fonctionnement fiable 24h/24 et 7j/7. Parfait pour les environnements de vente au détail, d'entreprise, d'hôtellerie ou de restauration, cet écran garantit une expérience client captivante grâce à sa conception polyvalente et sa luminosité élevée de 800 cd/m².



Android OS

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

4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



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.



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.



Orientation flexible

Grâce à la possibilité de passer du mode paysage au mode portrait, ces écrans vous permettent de laisser libre cours à votre créativité, quel que soit l'espace. Qu'il s'agisse de messages, de publicités, de vidéos ou d'informations de sécurité, vous pouvez adapter votre contenu pour capter l'attention comme vous le souhaitez.

01 CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Design	cadre fin
Diagonale	55", 138.7cm
Matrice	IPS, verre avec revêtement antireflet, finition mate, opacité 25%
Résolution native	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Le ratio d'aspect	16:9
Luminosité	800 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	57 - 62kHz
Surface de travail H x L	1209.6 x 680.4mm
Largeur Cadre (côtés, haut, bas)	12.8mm, 12.8mm, 12.8mm
Taille du pixel	0.315mm
Couleur du cadre et finition	noir, mate

02 PORTS ET CONNECTEURS

Entrée signal digital	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (DP Alt, 15W PD)
Entrées de contrôle du moniteur	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stéréo mini)
Sorties Audio	Mini jack x1 (3.5mm) Haut-parleurs 2 x 10W
Sortie moniteur de contrôle	RS-232c x2 (2.5mm) IR loop through x1 (3.5mm)
HDCP	v.1.4 & 2.0
Ports USB	x2 (v.2.0)

03 CARACTERISTIQUES

Logiciel intégré	Android 14 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
WiFi	oui (Wifi 5 @ 2.4G/5G)
Matériel	SOC: MT9679, CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Kit de montage mural inclus(VESA 400x300mm)

Durée maximum d'utilisation en discontinue	24/7
Anti rétention d'image	oui
Lecteur Media	oui
Protection contre l'eau et la poussière	IP5X (front)
Boîtier (cadre)	plastic

04 GENERAL

Langues OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Boutons de contrôle	Indicateur d'alimentation, Alimentation, Capteur à distance
Paramètres réglables	réseau (état, Wifi, 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 haut-parleur, réinitialisation audio), réglages OSD (délai d'affichage OSD, position horizontale OSD, position verticale OSD, transparence OSD, informations OSD), général (logo et animation, fond d'écran, image "pas de signal", planification, minuterie d'arrêt), écran (mode zoom, zoom personnalisé, rotation système, réinitialisation écran), appareil (état à l'allumage, routage RS232, contrôle IR, économie d'énergie, protection du panneau, informations moniteur, autres), canal (source au démarrage, renommer l'entrée, commutation automatique de source, détection de perte de signal, version HDMI), système (langue, mise à jour système, réinitialisation des paramètres, réinitialisation d'usine, paramètres Android), administrateur (verrouillage du menu, salle de réunion, HDMI CEC, partage d'écran, veille Miracast, exportation des journaux)

05 MECANIQUE

Orientation	paysage, portrait
Conception sans ventilateur	oui
Montage VESA	400 x 400mm
Température d'utilisation	0°C - 40°C
Température de stockage	- 10°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

Energy Star 8.0 (POn at 230V)	92.7W
--------------------------------------	-------

Bloc d'alimentation	interne
Alimentation	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Gestion d'alimentation	144W 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

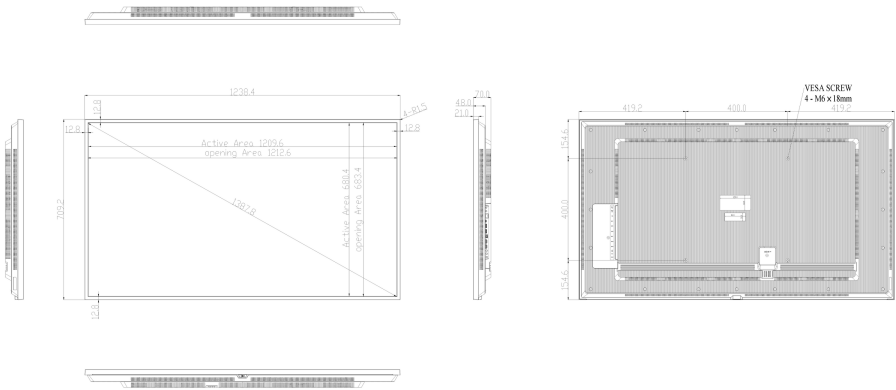
Dimensions produit L x H x P	1238.5 x 709.2 x 70mm
Dimensions de la boîte L x H x P	1390 x 144 x 830mm
Volume par palette	12pcs
Dimensions palette L x H x P	1400 x 1162 x 1660mm
Poids (sans boîte)	13.09kg
Poids (avec boîte)	18.17kg
Code EAN	4948570128228

10 LABEL D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (UE)

Manufacturer	iiyama
Diagonale visible de la dalle	139cm; "; (55" segment)
Consommation d'énergie en utilisation normale	144W
Consommation d'énergie annuelle	277kWh/an*
Power in OFF Mode	0.5W éteint

LH5566UHSB-B1AG

REV	REVISION	DESCRIPTION	DATE
V1.0			2024-03-13



PART NUMBER		APPROVED	DATE
PART DESCRIPTION		CHECKED	DATE
REV. DESCRIPTION		RECHECKED	DATE
REVISION			
UNIT	SCALE	SIZE	SHEET NUMBER
mm	1:1	A4	1 of 1

