

55" 4K UHD Most powerful professional digital signage display with advanced control and connectivity options

The ProLite LH5564UHS-B1AG is a 55" 4K UHD digital signage powerhouse designed to elevate your business's visual communication. With Android 14 OS, [iiSignage²](#) (CMS), [iiControl](#) (DMS), and [iiShare](#) (Wireless Presentation), managing content is effortless. It's WiFi enabled for remote content delivery and offers reliable 24/7 operation. Perfect for retail, corporate, hospitality, or restaurant settings, this display ensures a captivating audience experience with its versatile design and high brightness.



Android OS

Díky operačnímu systému Android můžete snadno přizpůsobit displej svým potřebám instalací aplikací přímo na něj.



Signal FailOver

FailOver is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.

4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



iiSignage²

- iiSignage² je naše platforma pro správu obsahu digitálních nápisů, která umožňuje snadno zobrazovat a ovládat obsah a bezpečně spravovat displeje. Systém pro správu obsahu (CMS) vám poskytuje úplnou kontrolu nad zobrazováním zpráv a reklam dálkově a bezpečně.



Flexibilní orientace

S možností přepínat mezi režimem na šířku a na výšku vám tyto displeje umožňují kreativně využít jakýkoli prostor. Ať už jde o zprávy, reklamy, videa nebo bezpečnostní informace, můžete svůj obsah přizpůsobit tak, aby přitáhl pozornost přesně tak, jak potřebujete.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	55", 138.7cm
Panel	VA, Anti-Glare coated glass, s matnou povrchovou úpravou, haze 25%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m ²
Kontrast	5000:1
Čas reakce (GTG)	6.5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	57 - 62kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	14.5mm, 14.3mm, 14.3mm
Velikost bodů	0.315mm
Barva rámečku	černá, matná

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (DP Alt, 15W PD)
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Audio Out	Mini jack x1 (3.5mm) Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 (2.5mm) IR smyčka x1 (3.5mm)
HDCP	v.1.4 & 2.0
USB ports	x2 (v.2.0)

03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android 14 OS, iiSignage ² , iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
WiFi	ano (Built-in, 2.4G/ 5G)
Hardware	CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Wall mounting kit included (VESA 400x400mm)
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Přehrávání médií	ano
Rámeček	metal

04 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Kontrolní tlačítka	Power Indicator, Power button, Remote Sensor
Nastavitelné parametry	network (status, Wifi, ethernet, hotspot), picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio out sync, speaker setting, audio reset), OSD setting (OSD timeout, OSD H-Position, OSD V-position, OSD transparency, information OSD), general (logo and animation, wallpaper, no signal image, schedule, off timer), screen (zoom mode, custom zoom, system rotation, screen reset), device (power on status, RS232 routing, IR control, power saving, panel saving, monitor info, other), channel (boot on source, rename input channel, auto source switching, signal lost detection, HDMI version), system (language, system update, setting reset, factory reset, Android setting), admin (menu lock, meeting room, HDMI CEC, screen share, Miracast standby, log export)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální
Bezventilátorový design	ano
VESA	400 x 400mm
Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 hours (bez podsvícení)

06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, HDMI, RS-232c
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	Wall mount bracket, Wall mount guide, Screws, Screw anchors, Stickers for screw holes
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

07 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	135W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

08 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS)
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 ROZMĚRY / HMOTNOST

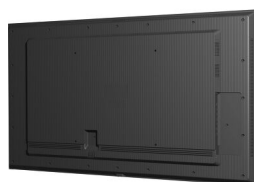
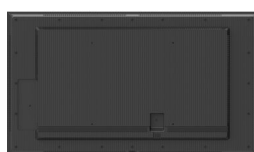
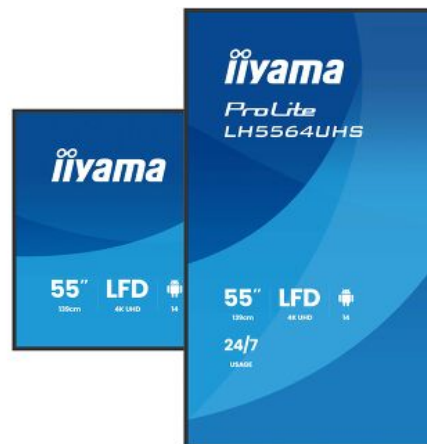
Rozměry výrobku Š x V x D 1238.4 x 709.2 x 70mm

Rozměry balení Š x V x D 1390 x 830 x 144mm

Váha (bez balení) 13kg

Váha (s balením) 18.5kg

EAN code 4948570125319





Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED