

## **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, [iiSignage<sup>2</sup>](#) (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

Thanks to Android OS, you can easily customize the display to your needs by installing applications directly to it.

---

## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> is our digital signage content management platform to easily show and control your content and to manage your displays in a secure way. The Content Management System (CMS) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely.

---

## 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.

---

## Flexible Orientation

With the option to switch between landscape and portrait mode, these displays let you get creative with any space. Whether it's messaging, ads, videos, or safety info, you can tailor your content to grab attention exactly how you want.

## SPECIFIKÁCIÓ

### 01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Vékony káva
Átló	55", 138.7cm
Panel	VA, Anti-Glare coated glass, matte finish, haze 25%
Natív felbontás	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	500 cd/m <sup>2</sup>
Statikus kontraszt	5000:1
Válaszidő (GTG)	6.5ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Horizontális szinkronizálás	57 - 62kHz
Látható terület Sz x M	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Káva szélessége (oldal, felső, alsó)	14.5mm, 14.3mm, 14.3mm
Pixel magasság	0.315mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

### 02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Digitális jelmemenet	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (DP Alt, 15W PD)
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Audio kimenet	Mini jack x1 (3.5mm) Hangszórók 2 x 10W
Monitor vezérlő kimenet	RS-232c x1 (2.5mm) IR loop through csatlakozó x1 (3.5mm)
HDCP	v.1.4 & 2.0
USB portok	x2 (v.2.0)

### 03 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android 14 OS, iiSignage <sup>2</sup> , iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
WiFi	igen (Built-in, 2.4G/ 5G)
Hardver	CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Wall mounting kit included (VESA 400x400mm)
Max. non-stop üzemidő	24/7
Anti képmegőrzés	igen
Média lejátszás	igen

<b>Ház (káva)</b>	fém
-------------------	-----

## 04 ÁLTALÁNOS

**Képernyőn megjelenő nyelvek** EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB

<b>Vezérlógombok</b>	Power Indicator, Power button, Remote Sensor
----------------------	--

**Felhasználói vezérlők** 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)

<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
----------------------	-------

## 05 MECHANIKUS

**Tájolás** tájkép, portré

<b>Ventilátor nélküli kialakítás</b>	igen
--------------------------------------	------

**VESA állvány** 400 x 400mm

<b>Működési hőmérséklet tartomány</b>	0°C - 40°C
---------------------------------------	------------

**Tárolási hőmérséklet tartomány** - 20°C - 60°C

<b>MTBF</b>	50.000 óra (kivéve háttérvilágítás)
-------------	-------------------------------------

## 06 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

**Kábelek** áramellátás, HDMI, RS-232c

<b>Útmutatók</b>	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
------------------	--

**Egyéb** Wall mount bracket, Wall mount guide, Screws, Screw anchors, Stickers for screw holes

<b>Távírányító</b>	igen (elemeket tartalmazza)
--------------------	-----------------------------

## 07 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

**Tápegység** belső

<b>Áramellátás</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
--------------------	------------------------

**Energiafogyasztás** 135W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva

<b>Áramfogyasztás</b>	0.5W készenlét
-----------------------	----------------

## 08 FENNTARTHATÓSÁG

**Előírások** CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG (UKCA, RoHS2.0, PFOS)

Energiatahatékonyági  
osztály ((EU)  
2017/1369 rendelet)

G

## 09 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x  
H x M 1238.4 x 709.2 x 70mm

Doboz méretei Sz x H x  
M 1390 x 830 x 144mm

Súly (doboz nélkül) 13kg

Súly (dobozzal) 18.5kg

EAN kód 4948570125319

LH5564UHS-B1AG(20).jpg  LH5564UHS-B1AG(10).jpg

LH5564UHS-B1AG(30).jpg  LH5564UHS-B1AG(11).jpg

LH5564UHS-B1AG(12).jpg  LH5564UHS-B1AG(12)1.jpg

All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED