

Vivid-Bright Display with 4K resolution and 800cd/m² panels for illuminating communication



Create dynamic, show stopping content, designed to entice and captivate your audience. The LH5565UHSB vivid-bright display, boasting 800cd/m², can be operated in landscape or portrait orientation in continual around the clock environments 24/7 without any interruption. Its versatility can be adapted to your industry's display needs. On-board Android 11 OS means you can easily customize the display to your needs and smoothly run third party applications, including multiple CMS platforms.

The on-board [iiSignage²](#) (Content Management System) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely. The Signal FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs for mission critical environments. The built-in (and removable) WiFi module means this series is ready for remote content delivery using your network.

With the [EShare app](#) you bring effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. You can start sharing wirelessly easier than ever before.



Android OS

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

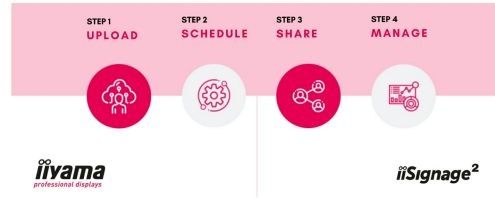


Signal FailOver

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.

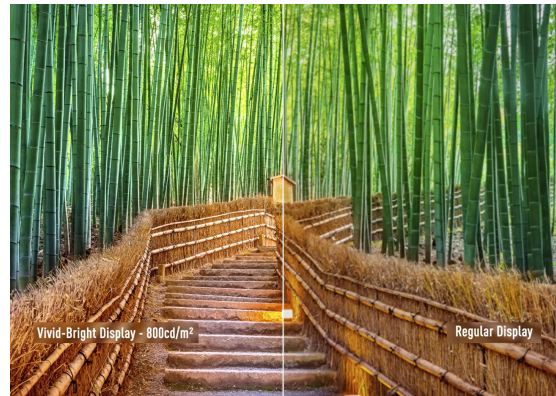
4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



iiSignage²

iiSignage² 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.



VIVID-BRIGHT DISPLAYS

Designed for maximum exposure, these 800cd/m² vivid-bright displays will illuminate your communication. Entice and captivate your audience with dynamic, show stopping content.

SPECIFIKÁCIÓ

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Vékony káva
Átló	54.6", 139cm
Panel	IPS, haze 1%
Natív felbontás	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	800 cd/m ²
Statikus kontraszt	1200:1
Válaszidő (GTG)	8ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Horizontális szinkronizálás	28 - 160kHz
Látható terület Sz x M	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Káva szélessége (oldal, felső, alsó)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Pixel magasság	0.315mm
Káva színe és felülete	fekete

02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Digitális jelmemenet	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
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 Hangszórók 2 x 10W
Monitor vezérlő kimenet	RS-232c x1
HDCP	v.2.2
USB portok	x2 (v.2.0)

03 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android 11 OS, iiSignage2, FailOver, EShare
WiFi	igen (Built-in, 802.11ac)
Hardver	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Max. non-stop üzemidő	24/7
Média lejátszás	igen
Ház (káva)	fém

04 ÁLTALÁNOS

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

Vezérlógombok Powe

Felhasználói vezérlők picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temperature, colour control, over scan, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, maximum volume, minimum volume, mute, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD timeout, OSD H-Position, OSD V-position, rotation, information OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, group ID, monitor information, DP version, DP monitors, HDMI version, configuration 2 reset), advanced option (no signal image, IR control, power LED light, tiling, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, FailOver, language, OSD transparency, power saving, SDM settings, advanced option reset), Android settings (network & internet, apps & notifications, display, signage display, security, language & input, date & time, about device)

Plug&Play DDC2B

05 MECHANIKUS

Tájolás tájkép, portré

Ventilátor nélküli kialakítás igen

VESA állvány 400 x 400mm

Működési hőmérséklet tartomány 0°C - 40°C

Tárolási hőmérséklet tartomány - 20°C - 60°C

MTBF 50.000 óra (kivéve háttérvilágítás)

06 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek áramellátás, HDMI, RS-232c

Útmutatók gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató

Egyéb Stickers for screw holes, wire buckles

Távírányító igen (elemeket tartalmazza)

07 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység belső

Áramellátás AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energiafogyasztás 78W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva

Áramfogyasztás 0.5W készenlét

08 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások CE, TÜV-Bauart, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA

Energiatahatékonyági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)

E

09 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M 1237.5 x 710 x 55mm

Doboz méretei Sz x H x M 1386 x 845 x 130mm

Súly (doboz nélkül) 14.6kg

Súly (dobozsal) 19.8kg

EAN kód 4948570123575

10 EU ENERGIATAHATÉKONYÁGI CIMKE

Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369)

E

Látható képernyő átlója 139cm; 54.6"; (55" szegmens)

Energiafogyasztás bekapcsolva (ON) 78W

11 KAPCSOLÓDÓ INFORMÁCIÓK

Kapcsolódó termékek [ProLite LH4365UHSB-B1](#), [ProLite LH5065UHSB-B1AG](#)





POWER



HDMI



RB-232C

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