

## 50" Vivid-Bright Display with 4K resolution and 800cd/m<sup>2</sup> panels for illuminating communication



Create dynamic, show stopping content, designed to entice and captivate your audience. The LH5065UHSB vivid-bright display, boasting 800cd/m<sup>2</sup>, 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 iiSignage<sup>2</sup> (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

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.

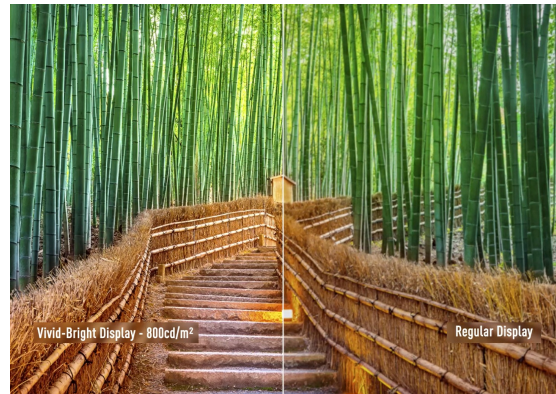
## 4 SIMPLE STEPS

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.



## ŽIVÉ A JASNÉ DISPLEJE

Navrženo pro maximální viditelnost, tyto 800cd/m² displeje prosvětlí vaši komunikaci. Zaujměte a okouzlete své publikum dynamickým, působivým obsahem.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	49.5", 125.7cm
Panel	VA, s matnou povrchovou úpravou, haze 25%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	800 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	5000:1
Čas reakce (GTG)	9.5ms
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	28 - 160kHz
Arbeitsfläche H x B	1096 x 616.5mm, 43.1 x 24.3"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	13.25mm, 13.5mm, 13.5mm
Velikost bodů	0.285mm
Barva rámečku	černá, matná

### 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1
Audio Out	Mini jack x1 (3.5mm - stereo) Reproduktory 2 x 10W
HDCP	v.2.2
USB ports	x2 (v.2.0)

### 03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android 11 OS, iiSignage2, FailOver, EShare
WiFi	ano (Built-in, 802.11ac)
Hardware	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Max. provozní doba	24/7
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

**Nastavitelné parametry** picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temperature, colour control, over scan, picture reset), screen (H. position, V. position, clock, clock phase, zoom mode, custom zoom, auto adjust, screen reset), Audio (balance, treble, bass, volume, audio out, maximum volume, minimum volume, mute, audio source, 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 (IR control, power LED light, keyboard control, 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 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** Stickers for screw holes, wire buckles

**Dálkové ovládání** ano (včetně baterie)

## 07 POWER-MANAGEMENT

**Napájecí zdroj:** interní

**Napájení** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Odběr energie:** 65W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

**Předpisy** CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

**Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)** E

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

**Rozměry výrobku Š x V x D** 1127.6 x 643.5 x 55mm

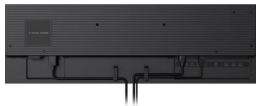
<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	1370 x 850 x 156mm
<b>Váha (bez balení)</b>	11.3kg
<b>Váha (s balením)</b>	14.85kg
<b>EAN code</b>	4948570123568

## 10 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

<b>Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	E
<b>Viditelný diagonální obraz</b>	125.7cm; 50"; (50" segment)
<b>Spotřeba energie během provozu</b>	65W
<b>Power in OFF Mode</b>	0.3W vypnutý

## 11 SOUVÍSEJÍCÍ INFORMACE

**Související produkty** [ProLite LH4365UHSB-B1](#), [ProLite LH5565UHSB-B1](#), [ProLite LH7565UHSB-B1](#), [ProLite LH8665UHSB-B1](#), [ProLite LH6565UHSB-B1](#)



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. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED