

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

Elevate your visual communication with the LH5560UHS-B1AG and unlock the new possibilities for your business. This 500cd/m<sup>2</sup> high brightness display is a powerful business tool that takes your marketing and communication efforts to the next level. With its Android 11 OS, [iiSignage<sup>2</sup>](#) content management software, Signal FailOver and [EShare](#) features, this display offers a straightforward user experience, making content creation, management, and sharing a breeze.

This ELED VA display consumes significantly less power compared to DLED IPS while maintaining the same level of brightness. Its versatile orientation, sleek design, and 24/7 reliability ensure it seamlessly integrates into any business environment. Whether it's used in retail, corporate, hospitality, or educational settings, the LH5560UHS -B1AG will undoubtedly captivate your audience and leave a lasting impression.



Android OS

Díky operačnímu systému Android a možnostem instalace webových aplikací můžete přizpůsobit zařízení podle svých představ.



iiSignage<sup>2</sup>

- iiSignage<sup>2</sup> 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.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	54.6", 139cm
Panel	VA, AG coated glass, s matnou povrchovou úpravou, hard coating (3H), haze 25%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	4000:1
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 87%)
Horizontalfrequenz	28 - 160kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 28.8"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	13.3mm, 13.3mm, 15.3mm
Velikost bodů	0.315mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)
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 Reproduktory 2 x 10W
HDCP	v.1.4 & 2.2
USB ports	x2 (v.2.0)

## 03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , FailOver, EShare
WiFi	ano (Built-in, 802.11ac)
Hardware	CPU: A53*4, GPU: G52 MP2, RAM: 2GB, ROM: 16GB
Extra	Wall mounting kit included (VESA 300x400mm)
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Přehrávání médií	ano
Rámeček	kov (přední strana)

## 04 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Kontrolní tlačítka	Power button, Power Indicator, Remote Sensor

## Nastavitelné parametry

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 out sync, speaker setting, audio reset), 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, system rotation, information OSD, logo and animation logo setting, animation setting, monitor ID, monitor information, HDMI version, configuration 2 reset), advanced option (IR control, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, FailOver, language, OSD transparency, power saving, 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

300 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:

89W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

### Předpisy

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

### Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

G

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

### Rozměry výrobku Š x V x D

1239.7 x 712.5 x 38.6mm

### Rozměry balení Š x V x D

1390 x 850 x 136mm

### Váha (bez balení)

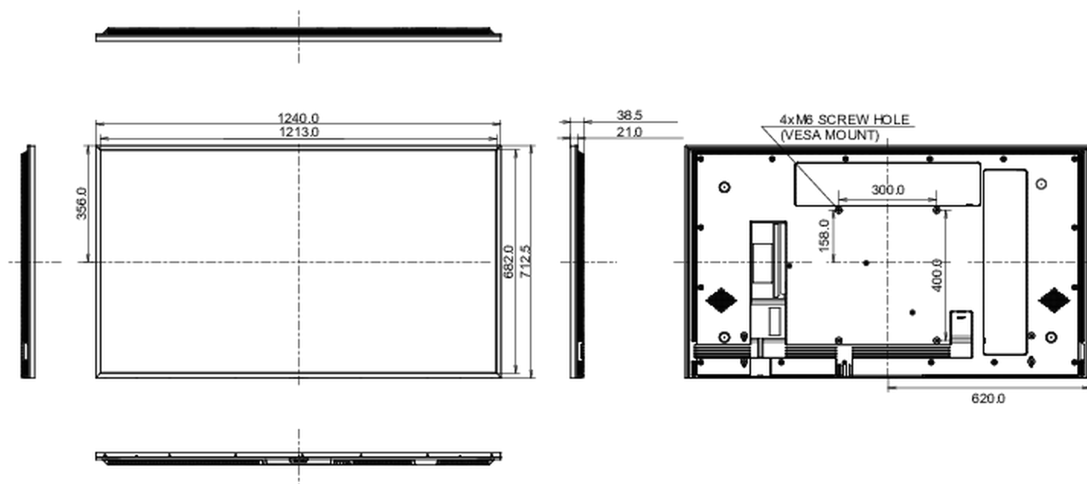
17.6kg

### Váha (s balením)

22.9kg

### EAN code

4948570122301



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