



55" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display featuring Android OS, FailOver and Intel® SDM slot

Choose non-stop high performance and reliability with the ideal all-in-one signage solution for mission critical environments. The LH5575UHS from iiyama 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 install applications directly to it.

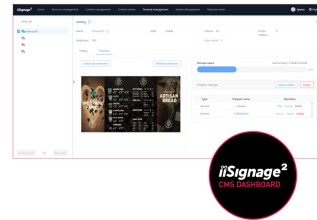
The on-board [iiSignage²](#) (Content Management System) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely. The SDM Slot provides embedded PC option for total flexibility, security and control, while the FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs. 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 a možnostem instalace webových aplikací můžete přizpůsobit zařízení podle svých představ.



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.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	54.6", 139cm
Panel	IPS, AG 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	1200:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	28 - 160kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Velikost bodů	0.315mm
Barva rámečku	černá, matná

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x3 (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 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digitální výstupní porty	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Audio Out	Mini jack x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR smyčka x1 (3.5mm stereo mini)
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
Extra	Intel® SDM-S, micro SD card slot
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Video wall / daisy chain	Yes, (MST-output)
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 (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 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

44.000 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:

127W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

08 UDRŽITELNOST

Předpisy

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

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

G

09 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

1237.5 x 710 x 55mm

Rozměry balení Š x V x D

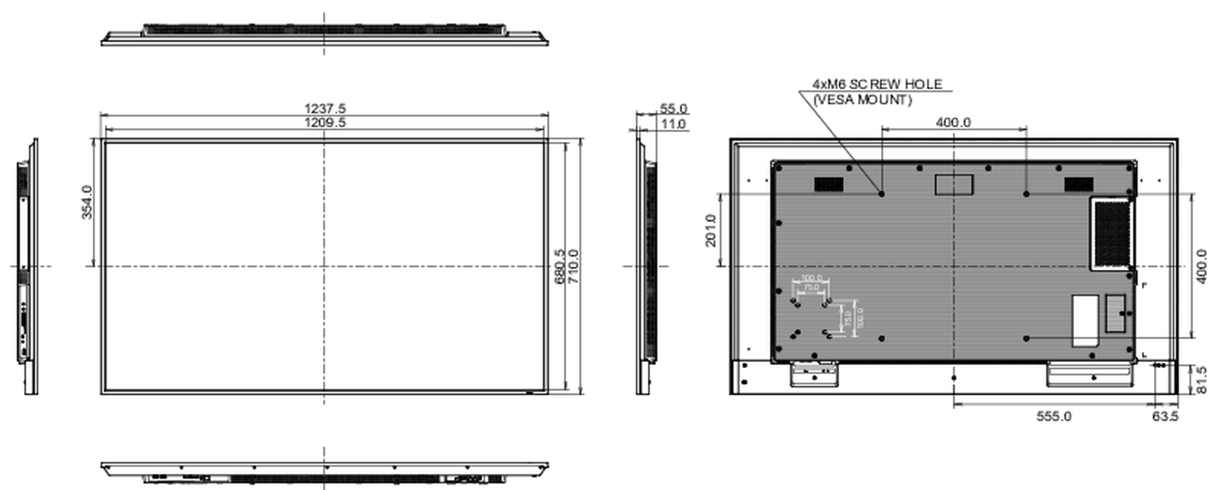
1386 x 845 x 130mm

Váha (bez balení)

15.2kg

EAN code

4948570123469



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