



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

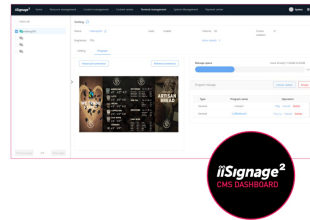
Choose non-stop high performance and reliability with the ideal all-in-one signage solution for mission critical environments. The LH5554UHS from iiyama is a 500cd/m² high brightness professional large format display and can be operated in landscape or portrait orientation in continual around the clock environments 24/7 without any interruption. Its versatility can be adapted to your industry's display needs. On-board Android OS means you can customize the display to your needs and install applications directly to it.

The on-board CMS (Content Management Software) 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 Signal FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs. WiFi enabled, this series is ready for remote content delivery using your network or you can choose to utilise LAN control.



Android OS

Díky operačnímu systému Android a možnosti 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 28.8" |
| Velikost bodů | 0.315mm |
| Barva rámečku | černá, matná |

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

| | |
|--------------------------|--|
| Analogové vstupní porty | VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI) |
| Digitální vstupní porty | DVI x1 (max. 2560x1440 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz) |
| Audio input | Mini jack x1 (3.5mm) |
| 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, iiSignage ² , FailOver, EShare |
| WiFi | ano (Built-in, 802.11ac) |
| Hardware | CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB |
| Extra | Intel® SDM-L, 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, Up, Down, Volume up, Volume down, Mute, Input, Menu |

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

Mini PC mount

VESA 100 x 100

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:

151W 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

1240.6 x 711.7 x 69mm

Rozměry balení Š x V x D

1370 x 850 x 156mm

Váha (bez balení)

15kg

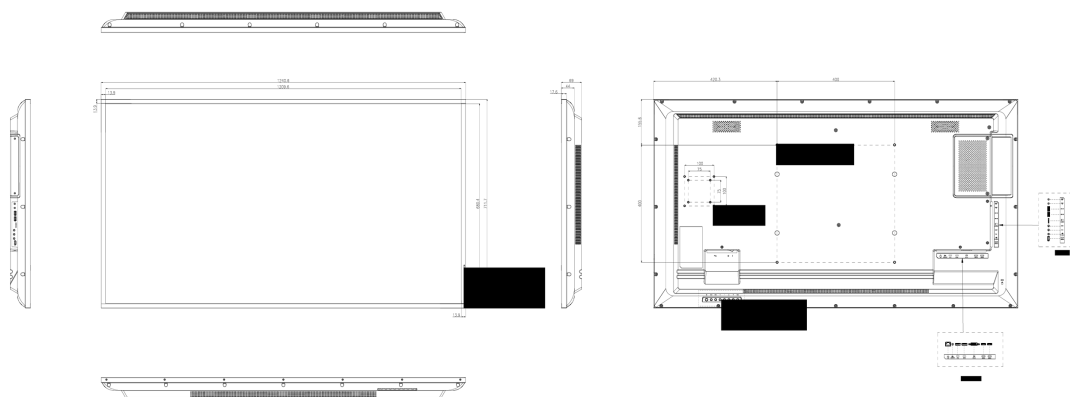
Váha (s balením)

20.5kg

EAN code

4948570120994

LH5554UHS-B1AG



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED