

## 65" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display featuring Android OS, FailOver and Intel® SDM slot

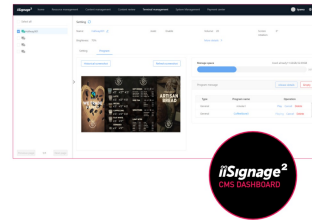
Choose non-stop high performance and reliability with the ideal all-in-one signage solution for mission critical environments. The LH6554UHS from iiyama is a 500cd/m<sup>2</sup> high brightness professional large format display and can be operated in landscape or portrait orientation in continual around 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.



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 | 64.5", 164cm                                                                                    |
| Panel               | IPS, AG coated glass, s matnou povrchovou úpravou, haze 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            | 1200:1                                                                                          |
| Čas reakce (GTG)    | 8ms                                                                                             |
| Úhel sledování      | horizontální/vertikální: horizontal°/vertical 178°, na parvo/na levo: 0°/0°, nahoru/dolů: 0°/0° |
| Barevná podpora     | 1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)                                                                     |
| Horizontalfrequenz  | 28 - 160kHz                                                                                     |
| Arbeitsfläche H x B | 1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"                                                                  |
| Velikost bodů       | 0.372mm                                                                                         |
| 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)<br>HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3)<br>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)<br>RJ45 (LAN) x1<br>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<br>Reproduktory 2 x 10W                                                                                                   |
| Řídící výstup monitoru   | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>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 <sup>2</sup> , FailOver, EShare |
| WiFi                     | ano                                                      |
| 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 |
|------------|--------------------------------------------|

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 - %2°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                  |
| Dálkové ovládání | ano (včetně baterie)                      |

## 07 POWER-MANAGEMENT

|                 |                                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| Napájecí zdroj: | interní                                    |
| Napájení        | AC AC - 100V, 240/V, 50Hz                  |
| Odběr energie:  | 191W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý |

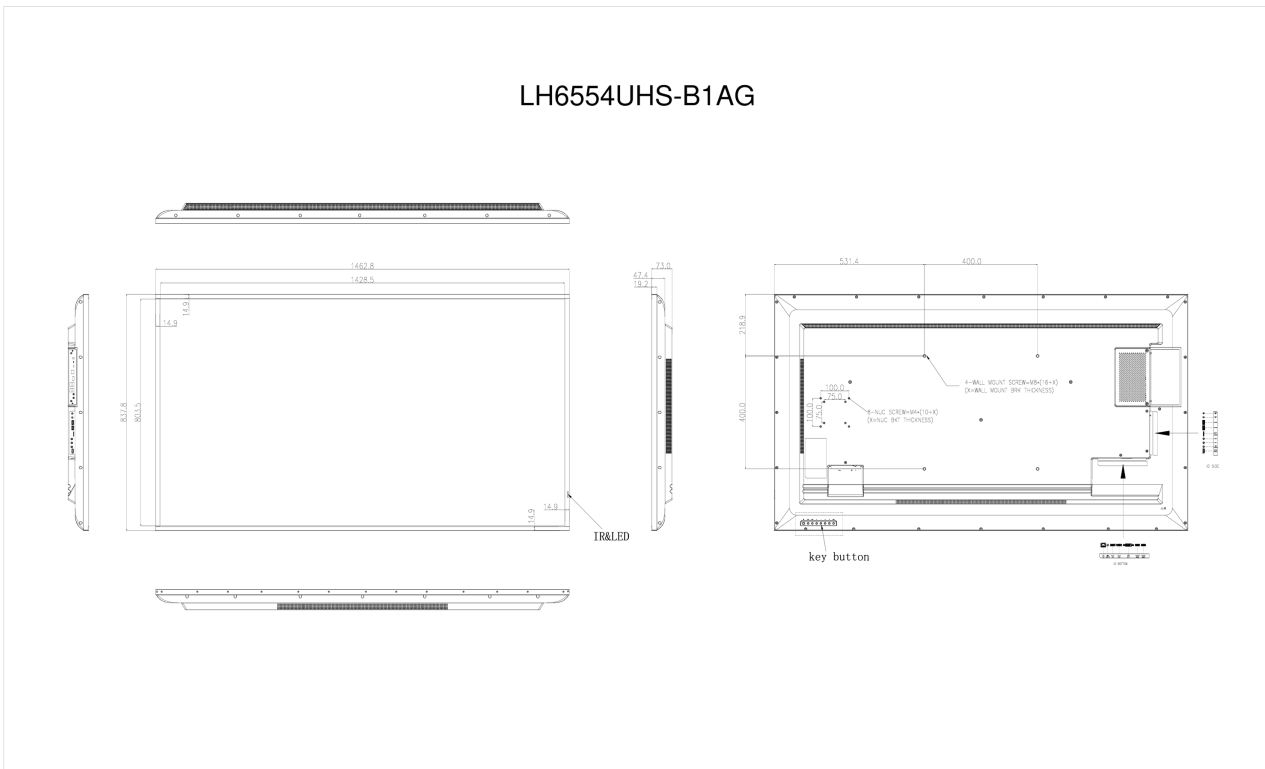
## 08 UDRŽITELNOST

|                                               |                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 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 | 1463 x 838 x 73mm   |
| Rozměry balení Š x V x D  | 1615 x 1000 x 182mm |
| Váha (bez balení)         | 22.3kg              |
| Váha (s balením)          | 31kg                |
| EAN code                  | 4948570121007       |

# LH6554UHS-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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED