



### 55" Professional Digital Signage display with a 18/7 operating time and a 4K UHD resolution

See the difference with the ProLite LE5540UHS. A professional digital signage display with 4K graphics, 18/7 operating time and landscape orientation. Featuring a slim bezel, an AMVA3 LED panel for exceptional color and image performance and iiSignage, iiyama's free signage content creation and management software, the LE5540UHS offers businesses an easy and effective solution to help capture their audience's attention.



iiSignage

Díky službě iiSignage můžete snadno vytvářet, publikovat a spravovat svůj vlastní digital signage na jakémkoli displeji řady iiyama 40 ze stolního počítače ve stejné síti. Použijte bohatý obsah, jako jsou videa a miniaplikace, abyste vytvořili vysoce efektivní reklamu v několika minutách a naplánujte svůj obsah na více displejích, abyste nejlépe odpovídali na chování zákazníků.

[Read more](#)



4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	54.6", 138.68cm
Panel	VA, haze 2%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	4000:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 28.6"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	12.9mm, 12.9mm, 14.7mm
Velikost bodů	0.315mm
Barva rámečku	černá, lesklá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitální vstupní porty	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz)
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio Out	RCA (L/R) x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 IR smyčka x1
HDCP	ano
USB ports	x2

## 03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android OS 5.0.1, iiSignage
Hardware	CPU: MSD95E1D-W4, Quad-Core ARM, 1.4Ghz, Paměť: 2GB, Úložiště: 8GB eMMC
Extra	micro SD slot
Max. provozní doba	18/7
Anti image retention	ano
Přehrávání médií	ano
Rámeček	plastic

## 04 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Mute, Input, Plus, Minus, Up, Down, Menu

## Nastavitelné parametry

Picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, color, noise reduction, gamma selection, color temperature, color control, smart power, 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), Configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, RGB range, Config 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H-Position, OSD V-position, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, HDMI version, config 2 reset), Advanced option (IR control, Power LED light, keyboard control, off timer, date and time, schedule, HDMI with One Wire, language, OSD transparency, power save, advanced option reset), Android settings (ethernet, signage display, system tools, display, apps, date & time, developer options, about)

## Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANICKÉ ČÁSTI

### Orientace

horizontální

### Bezventilátorový design

ano

### VESA

400 x 200mm, 400 x 400mm

### Rozsah provozní teploty

0°C - 40°C

### MTBF

50.000 hours (bez podsvícení)

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

### Kabely

napájecí, DVI, HDMI, RS-232c

### Příručky

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

### Dálkové ovládání

ano (včetně baterie)

## 07 POWER-MANAGEMENT

### Napájecí zdroj:

interní

### Napájení

AC AC - AC V, AC /V, ACHz

### Odběr energie:

145W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

### Předpisy

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

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

G

### REACH SVHC

nad 0.1% olova

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

### Rozměry výrobku Š x V x D

1239.2 x 711.6 x 61.7mm

### Rozměry balení Š x V x D

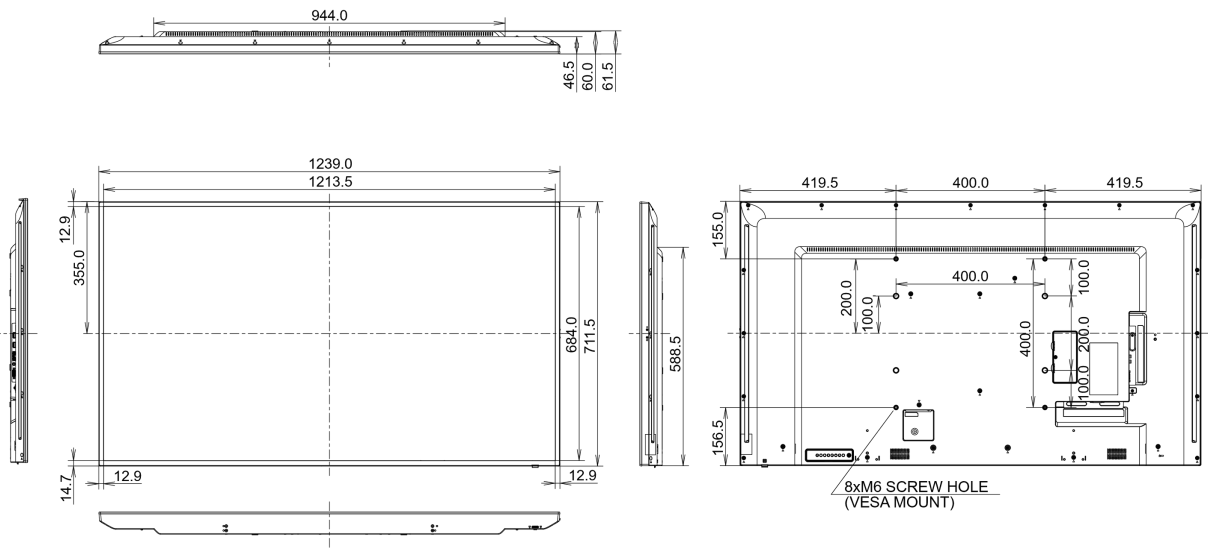
1365 x 864 x 185mm

### Váha (bez balení)

16kg

### EAN code

4948570116331



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