



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	AMVA3 LED s matnou povrchovou úpravou, haze 2%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m ² typický
Kontrast	4000:1 typický
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mIn 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
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, matná

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
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
------------	--------------------------------------------

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

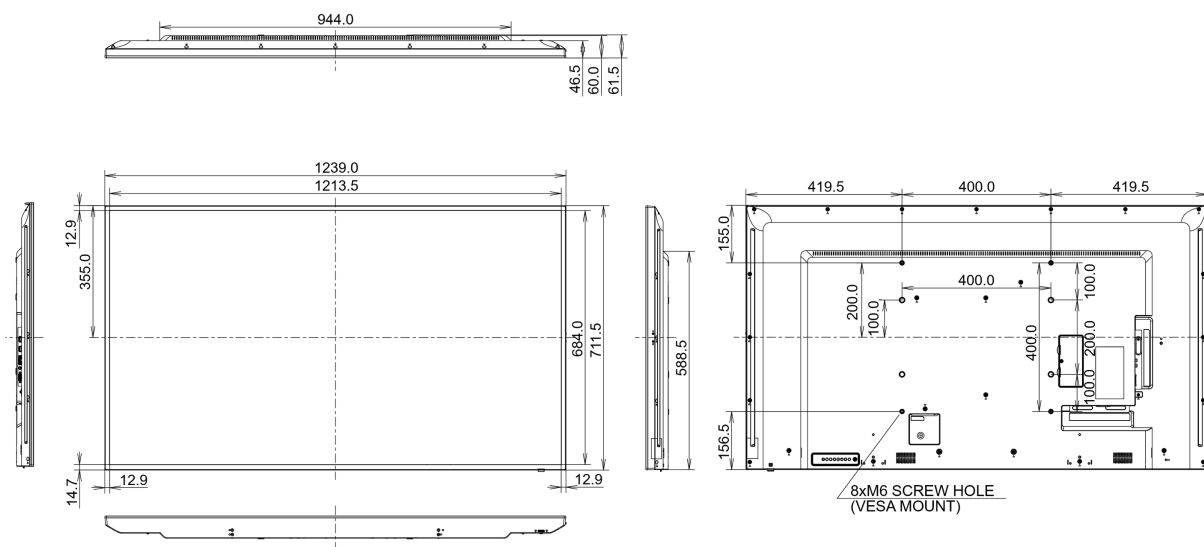
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC AC - AC V, AC /V, ACHz
Odběr energie:	145W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

08 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
Energetická třída	B
Jiné	Dosažení 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



10 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LE5540UHS-B1
Energetická třída	B
Viditelný diagonální obraz	139cm; 54.6"; (55" segment)
Spotřeba energie během provozu	138W
Roční spotřeba energie	201kWh/Jahr*
Napájení v pohotovostním režimu	0.5W odpočinek
Power in OFF Mode	0.5W vypnutý
Rozlišení	3840 x 2160

*Tato informace je v souladu s nařízením (EU) č. 1062/2010.*Spotřeba je spočítána při práci 4 hodiny denně po 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie bude závislá na tom, jak bude obrazovka používána.*

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