



98" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display (Landscape and Portrait) featuring Android OS, FailOver and OPS PC slot

The ideal all-in-one solution for environments where performance and reliability are mission critical. The iiyama ProLite LH9852UHS is a 500cd/m² high brightness professional large format display with a 24/7 operating time. On-board Android 8.0 OS means you can easily customize the display to your needs and install applications directly to it. The embedded option of Nsign* empowers you to create and schedule a range of content across multiple screens using a powerful cloud-based solution. The OPS PC 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.

*Nsign license required – please see our [nsign landing page](#) for more information.



Android OS

Díky operačnímu systému Android a možnostem instalace webových aplikací můžete přizpůsobit zařízení podle svých představ.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	97.5", 247,7cm
Panel	IPS, haze 1%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m ²
Kontrast	1300:1
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)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	2159 x 1214mm, 85 x 47.8"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	16mm, 16mm, 16mm
Velikost bodů	0.5622mm
Barva rámečku	černá, lesklá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (DVI-I: VGA + DVI)
Digitální vstupní porty	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Audio input	Mini jack x1 (3.5mm)
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 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	RCA (L/R) x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 IR smyčka x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
USB ports	x2 (v.2.0)

03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android OS 8.0, EShare, FailOver
WiFi	volitelný (EW-7811UTC)
Hardware	CPU: MTK96B+MSB6000, CA73*2+A53*2, Memory: 3GB DDR4, Storage: 32GB eMMC
Extra	OPS PC slot, micro SD card slot
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Přehrávání médií	ano
Rámeček	metal

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, overscan, 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, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H-Position, OSD V-position, rotation, information OSD, logo, monitor ID, monitor information, HDMI version, configuration 2 reset), Advanced option (IR control, Power LED light, keyboard control, off timer, date and time, schedule, language, OSD transparency, power save, SDM settings, advanced option reset), android settings (ethernet, signage display, system tools, apps, display, security, date & time, developer options, about)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální
VESA	800 x 400mm
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
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

07 POWER-MANAGEMENT

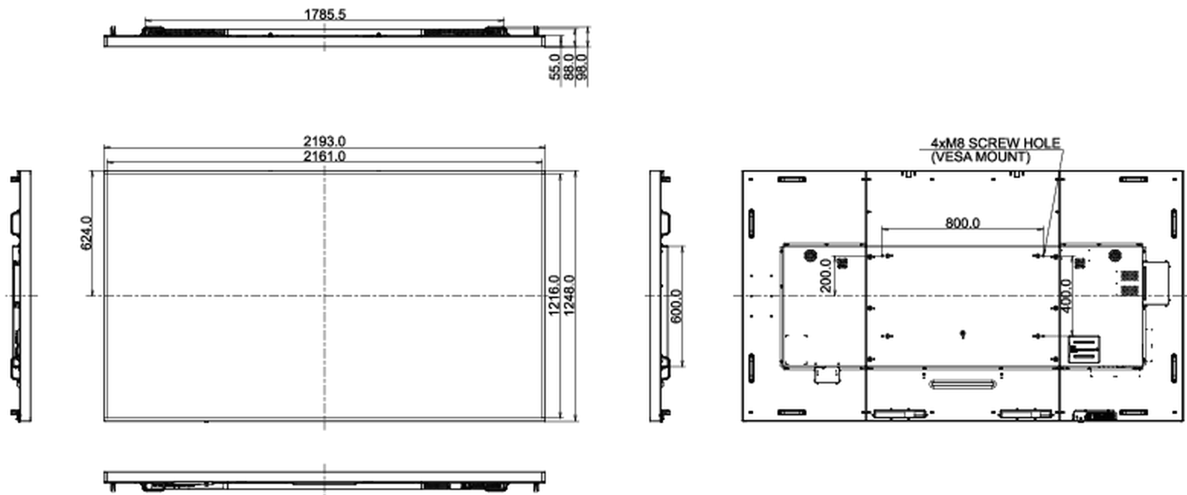
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	347W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

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	2193 x 1248 x 88.5mm
Rozměry balení Š x V x D	2340 x 1692 x 301mm
Váha (bez balení)	91.4kg
Váha (s balením)	TBD.kg
EAN code	4948570119370



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