LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION

86" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display featuring Android OS, FailOver and Intel® SDM slot

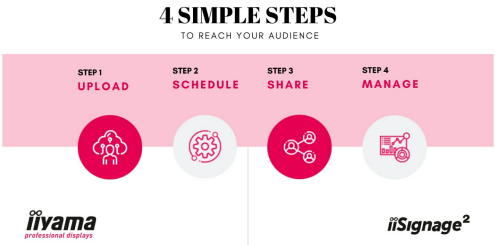
Choose non-stop high performance and reliability with the ideal all-in-one signage solution for mission critical environments. The LH8675UHS from iiyama can be operated in landscape or portrait orientation in continual around the clock environments, 24/7 without any interruption. Its versatility can be adapted to your industry's display needs. On-board Android 11 OS means you can easily customize the display to your needs and install applications directly to it.

The on-board iiSignage² (Content Management System) 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 FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs. The built-in (and removable) WiFi module means this series is ready for remote content delivery using your network. Now the display is also offering DP-Out from any input.

With iiControl (DMS), iiShare and the integrated EShare app (wireless screen sharing) you bring effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. You can start sharing wirelessly easier than ever before.

Android OS

Díky operačnímu systému Android můžete snadno přizpůsobit displej svým potřebám instalací aplikací přímo na něj.

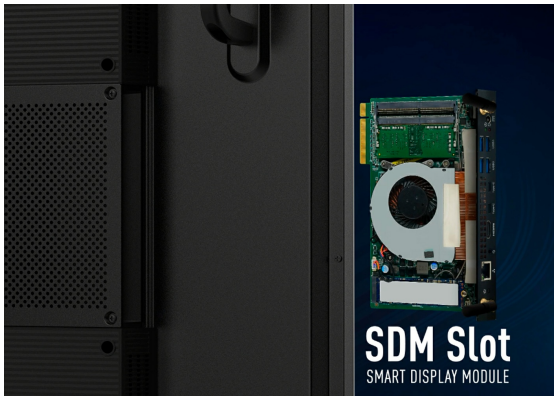


iiSignage²

- 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.

Signal FailOver

FailOver is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.



Smart Display Module

Inteligentní zobrazovací modul (malý / velký) je zásuvný modul, který lze snadno umístit do nejstylovějších a ultratenkých displejů. Tento malý modul poskytuje skvělý výkon s minimální implementací a správou. K dispozici volitelně.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	85.6", 217cm
Panel	IPS, s matnou povrchovou úpravou, haze 25%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m²
Kontrast	1400:1
Čas rekace (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	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	16mm, 16.25mm, 16.25mm
Velikost bodů	0.494mm
Barva rámečku	černá, matná

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Řídíci 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 (3.5mm) Reproduktory 2 x 10W
Řidící výstup monitoru	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR smyčka x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	2.2
USB ports	x2 (2.0)

03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android 11 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver
WiFi	ano (Built-in, 802.11ac)
Hardware	CPU: A311D2 Octa-core 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, from any input signal, (MST-output via DP-Out)
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 (longpress for Quick Menu)
Nastavitelné parametry	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (Android launcher, 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, system rotation, info OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, group ID, monitor info, DP version, DP monitors, HDMI version, configuration 2 reset), advanced options (no signal image, motorized stand, IR control, power LED light, tiling, off timer, schedule, HDMI with One Wire, HDMI with One Wire power off, Signal FailOver, language, OSD transparency, power saving, auto power off, SDM settings, advanced options 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	600 x 400mm
Mini PC mount	VESA 75 x 75, VESA 100 x 100
Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - 60°C
MTBF	44.000 hours (bez podsvícení)

06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	Samolepky pro montážní otvory, drátěné přezky
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

07 POWER-MANAGEMENT

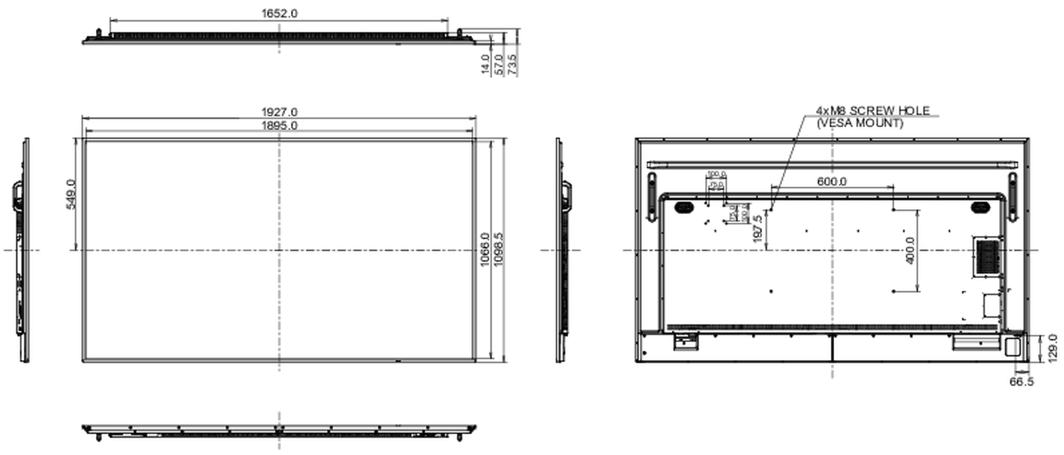
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	229W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

08 UDRŽITELNOST

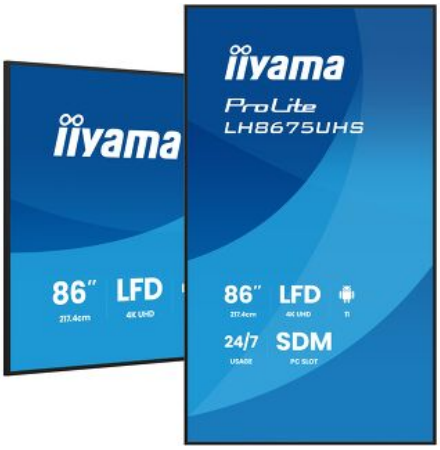
Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1927 x 1098.5 x 57mm
Rozměry balení Š x V x D	2123 x 1247 x 225mm
Váha (bez balení)	50kg
Váha (s balením)	65kg
EAN code	4948570125289



GALERIE


iiyama
ProLite
LH8675UHS
86"
LFD
24/7
SDM

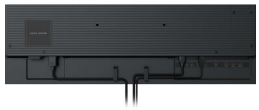
iiyama
ProLite
LH8675UHS
86"
217.4cm
LFD
4K UHD
24/7
USAGE
SDM
PC SLOT

iiyama
ProLite
LH8675UHS
86"
217.4cm
LFD
4K UHD
24/7
USAGE
SDM
PC SLOT

iiyama
ProLite
LH8675UHS
86"
LFD
24/7
SDM

iiyama
ProLite
LH8675UHS
86"
LFD
24/7
SDM

iiyama
ProLite
LH8675UHS
86"
217.4cm
LFD
4K UHD
24/7
USAGE
SDM
PC SLOT



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**