

LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION

43" 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 LH4375UHS 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

Thanks to Android OS, you can easily customize the display to your needs by installing applications directly to it.

4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



iiSignage²

iiSignage² is our digital signage content management platform to easily show and control your content and to manage your displays in a secure way. The Content Management System (CMS) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely.



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

A Smart Display Module (kicsi / nagy) egy plug-in modul, amelyet könnyen be lehet illeszteni a legstílusosabb és a legvékonyabb kijelzőkbe is. Ez a kis méretű modul kiváló teljesítményt nyújt, telepítése és kezelése egyszerű. Opcionálisan elérhető.

SPECIFIKÁCIÓ

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Vékony káva
Átló	42.5", 108cm
Panel	IPS, AG coated glass, matte finish, haze 25%
Natív felbontás	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	500 cd/m ²
Statikus kontraszt	1200:1
Válaszidő (GTG)	8ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07B 8bit+FRC (NTSC 72%)
Horizontális szinkronizálás	28 - 160kHz
Látható terület Sz x M	941 x 529mm, 37 x 20.8"
Káva szélessége (oldal, felső, alsó)	13.5mm, 15.5mm, 15.5mm
Pixel magasság	0.245mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Digitális jelbemenet	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digitális jelkimenet	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Audio kimenet	Mini jack x1 (3.5mm) Hangszórók 2 x 10W
Monitor vezérlő kimenet	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR loop through csatlakozó x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	2.2
USB portok	x2 (2.0)

03 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android 11 OS, iiSignage ² , iiControl, iiShare, EShare, FailOver
WiFi	igen (Built-in, 802.11ac)
Hardver	CPU: A311D2 Octa-core A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Intel® SDM-S, micro SD card slot
Max. non-stop üzemidő	24/7
Anti képmegőrzés	igen

Videó fal / daisy chain lánc	Yes, from any input signal, (MST-output via DP-Out)
Média lejátszás	igen
Ház (káva)	fém

04 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Vezérlőgombok	Power (longpress for Quick Menu)
Felhasználói vezérlők	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 MECHANIKUS

Tájolás	tájkép, portré
Ventilátor nélküli kialakítás	igen
VESA állvány	200 x 200mm
Mini PC tartó	VESA 75 x75, VESA 100 x 100
Működési hőmérséklet tartomány	0°C - 40°C
Tárolási hőmérséklet tartomány	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 óra (kivéve háttérvilágítás)

06 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek	áramellátás (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Útmutatók	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
Egyéb	Stickers for screw holes, wire buckles
Távírányító	igen (elemeket tartalmazza)

07 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység	belső
Áramellátás	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energiafogyasztás	101W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva

Áramfogyasztás	0.5W készenlét
----------------	----------------

08 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG

Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)	G
---	---

09 MÉRETEK / SÚLY

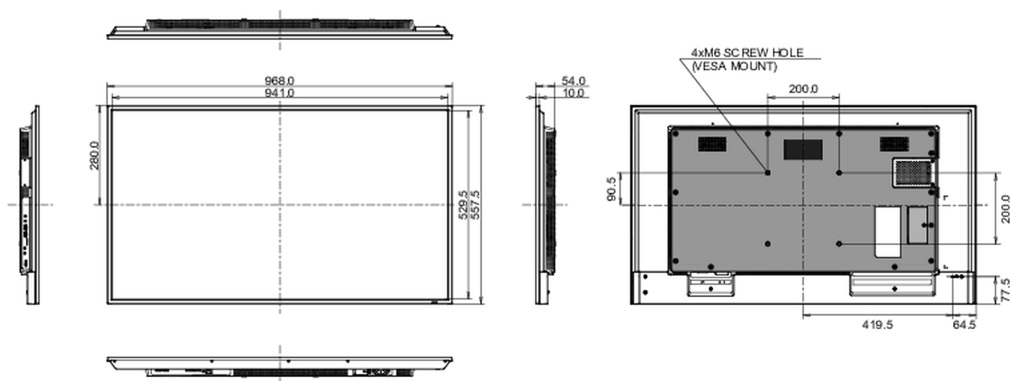
Termék méretei Sz x H x M 968 x 557 x 54mm

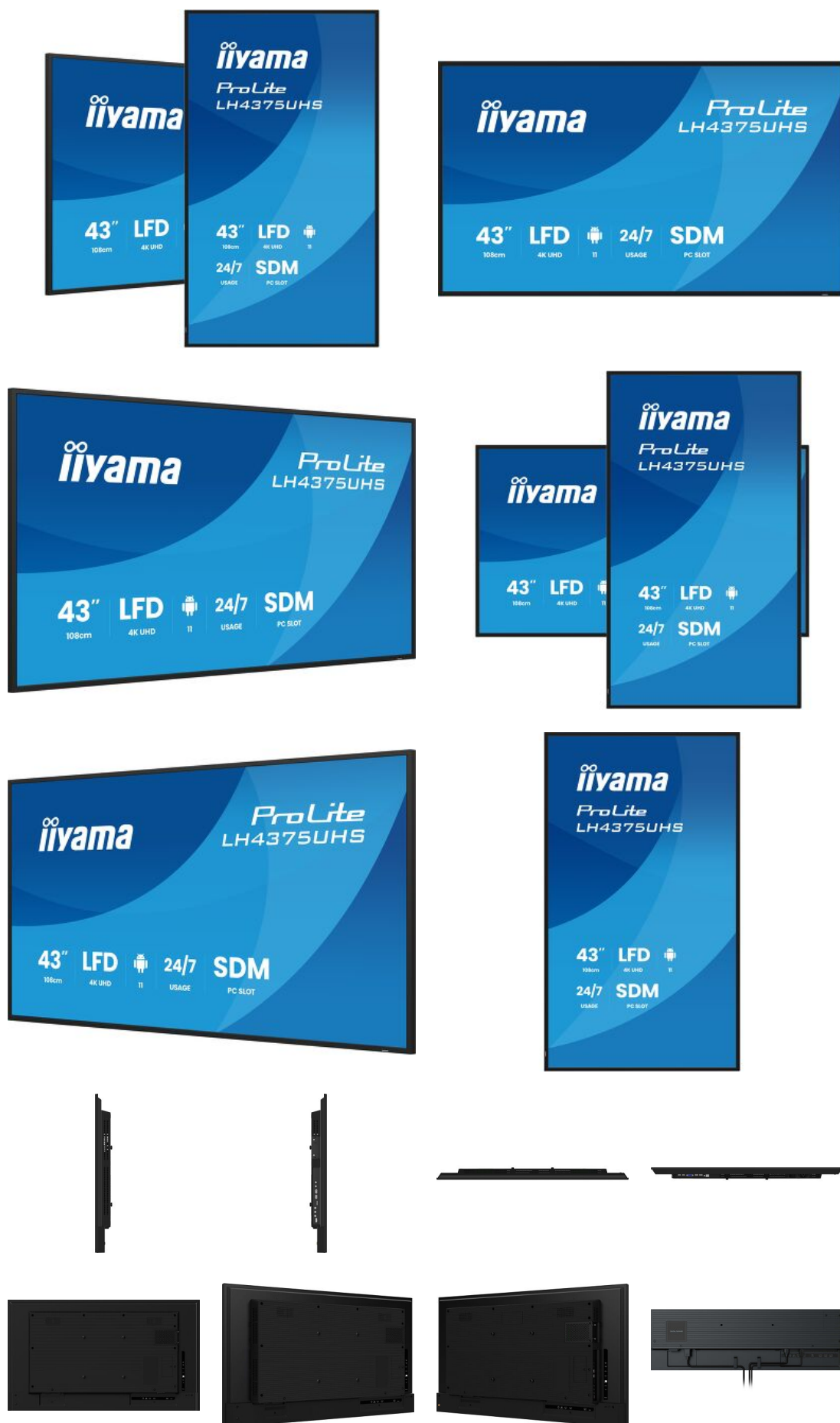
Doboz méretei Sz x H x M	1075 x 683 x 127mm
---------------------------------	--------------------

Súly (doboz nélkül)	8.9kg
----------------------------	-------

Súly (dobozzal)	12.5kg
------------------------	--------

EAN kód 4948570125234







All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects. © **Iiyama CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**