

86" 4K UHD Professional Digital Signage display

Enjoy brighter signage with the ProLite 42 Series. Delivering a slim bezel, 4K UHD, 500cd/m² brightness display, which can be operated 18/7 in landscape and portrait orientation, whatever the application. Thanks to the Android OS, you can easily customize the display by installing applications directly to it, making it the perfect choice for Digital Signage and In-store communication. The Intel® SDM Slot provides embedded PC option for total flexibility, security and control, while FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs.



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.



Android OS

Az Android OS-nek köszönhetően a kijelző könnyedén testre szabható az Ön igényeinek megfelelően úgy, hogy közvetlenül telepít rá alkalmazásokat.

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Vékony káva
Átló	85.6", 217cm
Panel	IPS, haze 2%
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	1.07G (8 Bits+FRC)
Horizontális szinkronizálás	30 - 80kHz
Látható terület Sz x M	1895 x 1066.9mm, 74.6 x 42"
Káva szélessége (oldal, felső, alsó)	15.5mm, 15.5mm, 15.5mm
Pixel magasság	0.494mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Analog jelbemenet	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Digitális jelbemenet	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Audio bemenet	Mini jack x1 (3.5mm)
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)
Audio kimenet	Mini jack x1 (3.5mm) Hangszórók 2 x 10W
Monitor vezérlő kimenet	RS-232c x1 IR loop through csatlakozó x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
USB portok	x2 (v.2.0)

03 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android OS 8.0 (Full HD), EShare, iiSignage
WiFi	opcionális
Hardver	CPU: MTK96+MSB6000, CA73*2+A53*2, Memory: 3GB DDR4, Storage: 32GB eMMC
Extra	Intel® SDM-L, micro SD card slot, OTA firmware update
Max. non-stop üzemidő	18/7
Anti képmegőrzés	igen
Média lejátszás	igen
Ház (káva)	fém

04 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
-----------------------------	--

Vezérlőgombok	Power, Mute, Input, Plus, Minus, Up, Down, Menu
Felhasználói vezérlők	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temperature, colour 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, speaker setting), configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H-Position, OSD V-position, system rotation, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, DP version, HDMI version, configuration 2 reset), Advanced option (IR control, Power LED light, keyboard control, tiling, off timer, schedule, HDMI with One Wire Power Off, FailOver, language, OSD transparency, power save, SDM settings, advanced option reset), android settings (ethernet, signage display, system tools, system updates, apps, display, security, date & time, developer options, about)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANIKUS

Tájéolás	tájkép, portré
Ventilátor nélküli kialakítás	igen
VESA állvány	600 x 400mm
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, HDMI, RS-232c
Útmutatók	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
Egyéb	Stickers for screw holes
Távirányító	igen (elemeket tartalmazza)

07 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység	belső
Áramellátás	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energiafogyasztás	444W jellemző, 0.5W készenlét, 0.5W kikapcsolva
Áramfogyasztás	0.5W készenlét

08 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA
Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)	G

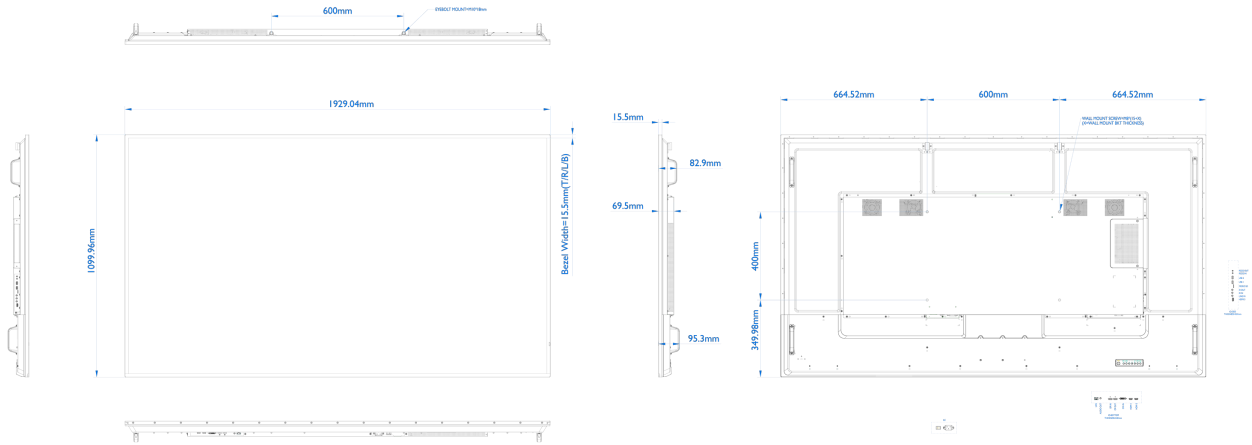
09 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M	1929 x 1100 x 95.5mm
Doboz méretei Sz x H x M	2224 x 1427 x 373mm
Súly (doboz nélkül)	49.5kg
Súly (dobozzal)	66.1kg
EAN kód	4948570118625

IYAMA LE8642UHS

Version: 3.1

Release Date: 2023/03/15



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED