



**86" Professioneel Digital Signage scherm met 18/7 gebruiksduur, 4K UHD resolutie en OPS-slot**

Zie het verschil met de ProLite LE8640UHS. Een professioneel digital signage scherm met 4K-beelden, 18/7 gebruiksduur, OPS slot en een slanke bezel. Het IPS LED-paneel zorgt voor uitzonderlijke kleuren en beeldprestaties. Doordat het scherm is voorzien van de geïntegreerde iiSignage software voor het maken en beheren van signage content, biedt de LE8640UHS bedrijven een eenvoudige en effectieve oplossing om met succes hun boodschap over te brengen.



iiSignage

Met iiSignage kunt u eenvoudig uw eigen inhoud op elk iiyama scherm van de 40-serie creëren, publiceren en beheren vanaf een desktop-pc in hetzelfde netwerk. Gebruik inhoud zoals video's en widgets om binnen enkele minuten zeer impactvolle advertenties te maken en stem uw inhoud op meerdere schermen af om de aandacht van uw publiek te trekken.

[Lees verder](#)



4K

UHD resolutie (3840x2160), beter bekend als 4K, biedt een gigantische kijkveld met 4 keer meer informatie en werkruimte dan een Full HD-scherm. De hoge DPI (dots per inch)garandeert een ongelooflijk scherp en helderbeeld.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	85.6", 217.4cm
Paneel	IPS LED, matte finish, waas 3% (hoe hoger de waarde, hoe minder de reflectie)
Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	410 cd/m <sup>2</sup> typisch
Statisch contrast	1200:1 typisch
Reactietijd	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontale frequentie	30 - 83KHz
Verticale frequentie	50 - 76Hz
Zichtbaar formaat	1895 x 1065.9mm, 74.6 x 42"
Bezel breedte (zijanten, bovenkant, onderkant)	15.2mm, 15.2mm, 15.2mm
Pixel pitch	0.4935mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitale video ingang	HDMI x4 (max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @30Hz)
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio uitgang	RCA (L/R) x1 Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1 IR doorlus x1 OPS Slot x1
HDCP	ja
USB poorten	x1 (v.2.0 x1, v.3.0 x1, v.5V0.5A x1, v.5v2A(USB power charging) x1)

## 03 KENMERKEN

Geïntegreerde software	Android OS 5.0.1, iiSignage
Hardware	CPU: MSD95E1D-W4, Quad-Core ARM, 1.4Ghz, Geheugen: 2GB, Opslag: 8GB eMMC
Extra	handvaten, micro SD slot
Max. continue bedrijfsduur	18/7
Anti-beeldretentie	ja
Media playback	ja
Behuizing (bezel)	metal

## 04 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
-----------	--

Bedieningsknoppen	Aan/Uit schakelaar, dempen, signaalkeuze, + knop, - knop, omhoog, omlaag, menu
Gebruikersinstellingen	Beeldinstellingen (helderheid, contrast, scherpste, zwartniveau, tint, kleur, geluidsreductie, gammaselectie, kleurtemperatuur, kleurregeling, slimme voeding, overscannen, reset foto), scherm (H-positie, V-positie, klok, klokfase, zoommodus, aangepaste zoom, auto aanpassen, reset scherm, balans, hoge tonen, bas, volume, audio uit, maximum volume, minimum volume, dempen, audiobron, reset audio, audio uit synchr.), configuratie 1 (status inschakelen, paneelbesparing, RS232-routing, bron opstarten, WOL, RGB range, reset configuratie 1, fabrieksreset), configuratie 2 (OSD uitsch., H-positie OSD, V-positie OSD, informatie OSD, logo, monitor-ID, hittestatus, monitorinformatie, HDMI-versie, reset configuratie 2), geavanc. optie (IR-regeling, LED-stroomlampje, toetsenbordregeling, uit-timer, datum en tijd, planning, HDMI met één draad, taal, OSD-transparantie, energiebesparing, reset geavanc. optie), ethernet, signage display, systeemwerkset, weergave, apps, datum & tijd, opties voor ontwikkelaars, info.
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape
Fanless design	ja
VESA montage	600 x 400mm
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 uren (exclusief backlight)

## 06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

## 07 POWER-MANAGEMENT

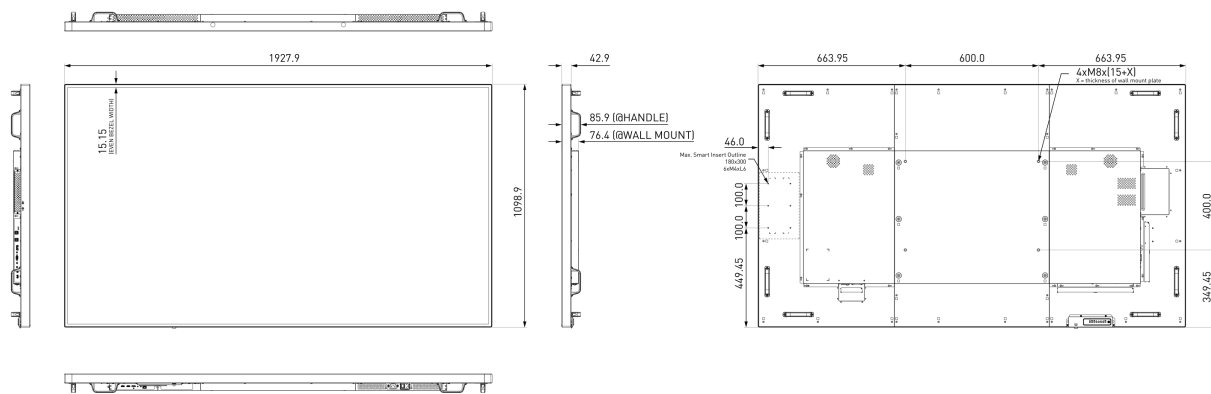
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	290W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 08 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Energie efficiëntie klasse	B
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

## 09 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	1927.9 x 1098.9 x 85.9mm
Doos afmetingen B x H x D	2224 x 1427 x 373mm
Gewicht (zonder doos)	63.8kg
EAN code	4948570116362



## 10 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite LE8640UHS-B1
Energie efficiëntie klasse	B
Zichtbaar scherm diagonaal	217.4cm; 85.6"; (86" segment)
Energieverbruik AAN modus	290W
Jaarlijks energieverbruik	441kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Resolutie	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

*Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgave van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED