



Ein 86“ professionelles Digital Signage Display mit 18/7 Betriebszeit, 4K-Grafik und einen OPS-Steckplatz

Sehen Sie den Unterschied mit unserem ProLite LE8640UHS. Ein professionelles Digital Signage Display mit 4K-Grafik, 18/7 Betriebszeit und einen OPS-Steckplatz. Mit einem sehr schlanken Rahmen, einem IPS LED-Panel für außergewöhnliche Farb- und Bildleistung sowie iiSignage, unsere kostenlose Software für die Erstellung und Verwaltung von Inhalten, bietet der LE8640UHS Unternehmen eine einfache und effektive Lösung, um die Aufmerksamkeit des Publikums zu gewinnen.



iiSignage

Mit iiSignage können Sie Ihre eigenen Digital Signage-Inhalte auf jedem iiyama Großformat-Displays aus der 40(UHS)-Serie Display einfach von einem Desktop-PC im selben Netzwerk aus erstellen, veröffentlichen und verwalten. Verwenden Sie umfangreiche Inhalte wie Videos und Widgets, um in Minutenschnelle wirkungsvolle Werbung zu erstellen und Ihre verschiedenen Inhalte so zu planen, dass sie dem Verhalten Ihrer Kunden [am besten](#) entsprechen.



4K

Die 4K Auflösung mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare FullHD Displays - und damit eine riesige Fläche die als Arbeitsbereich auf dem Bildschirm genutzt werden kann. Aufgrund der hohen DPI (dots per inch), werden Bilder unglaublich scharf und klar dargestellt.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	85.6", 217.4cm
Panel-Technologie	IPS LED, matte Oberfläche, Haze 3% (je höher der Wert, desto geringer die Reflexion)
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	410 cd/m² typisch
Kontrastverhältnis	1200:1 typisch
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, right/left: 89°/89°, up/down: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	1895 x 1065.9mm, 74.6 x 42"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	15.2mm, 15.2mm, 15.2mm
Pixelabstand	0.4935mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digital Video Eingang	HDMI x4 (max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @30Hz)
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio Ausgang	RCA (L/R) x1 Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1 OPS Slot x1 (NICHT KOMPATIBEL MIT OPS-C)
HDCP	yes
USB Ports	x1 (v.2.0 x1, v.3.0 x1, v.5V0.5A x1, v.5v2A(USB power charging) x1)

03 FEATURES

Integrierte Software	Android OS 5.0.1, iiSignage
Extra	haltegriffe, micro SD slot
Max. Betriebszeit	18/7
Anti Einbrenn Funktion	yes
Media Playback	yes
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

04 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Mute, Input, Taste +, Taste -, Taste Oben, Taste Unten, Menü

Einstellbare Parameter

Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Tönung, Farbe, Rauschminderung, Gamma-auswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Smart power, Over-scan, Bildrücksetzung), Bildschirm (Horizontale bildlage, Vertikale bildlage, Takt, Klokfase, Zoom-modus, Freier Zoom, Autom. Einstellung, Bildschirm - rücksetzung), Audio (Balance, Höhen, Tiefen, Lautstärke, Audioausg., Maximallautstärke, Minimallautstärke, Stumm, Audioquelle, Audio-rücksetzung, Synchronisierung Audioausgang), Konfiguration 1 (Einschaltzustand, Bildschirmschoner, RS232-routing, Startquelle, WOL, RGB range, Konfiguration rücksetzen, Werkeinstellung), Konfiguration 2 (OSD anzeigedauer, OSD horizontale bildlage, OSD vertikale bildlage, Informations-OSD, Logo, Monitor-ID, Überhitzungsstatus, Monitorinformation, HDMI-version, Konfiguration rücksetzen), Erw. Einst. (IR-steuerung, Betriebs-LED, Tastatur kontrolle, Abschalt-timer, Datum & zeit, Zeitplan, HDMI with One Wire, Sprache, OSD-Transparenz, Energiesparen, Erw. Einst. Rücksetzen), Einstellungen (Ethernet, Beschilderungsanzeige, Systemwerkzeuge, display, Apps, Datum & Uhrzeit, Enteichkler optionen, Info.)

Plug&Play

DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISCH

Ausrichtung

Querformat

Lüfterloses Design

yes

VESA Halterung

600 x 400mm

Betrieb Temperaturbereich

0°C - 40°C

Lagerung Temperaturbereich

- 20°C - 60°C

MTBF

50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel

Netz, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c

Anleitungen

Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

Fernbedienung

ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

Netzteil

intern

Stromversorgung

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme

290W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften

CB, CE, TÜV-Bauart, CU

Energieeffizienzklasse

B

Sonstiges

REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T

1927.9 x 1098.9 x 85.9mm

Verpackung Abmessungen B x H x T

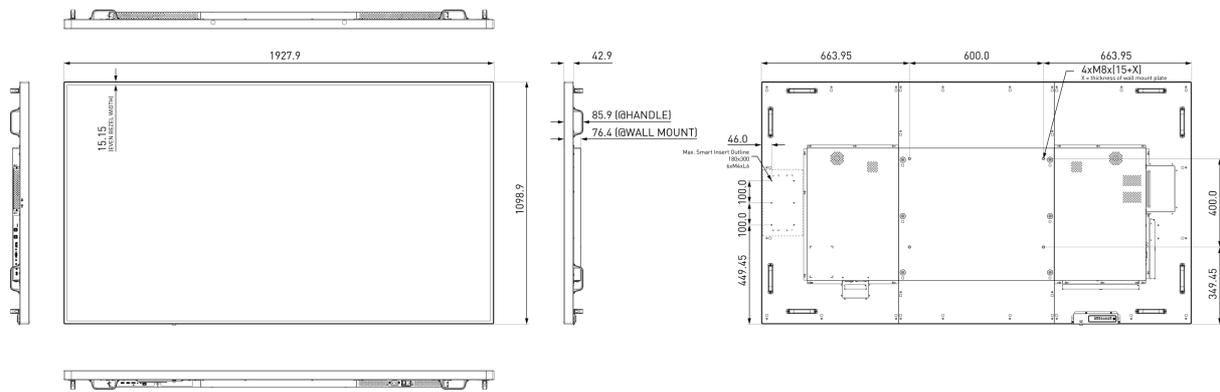
2224 x 1427 x 373mm

Gewicht (ohne Verpackung)

63.8kg

EAN code

4948570116362



10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite LE8640UHS-B1
Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	217cm; 85.6"; (86" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	302W
Jährlicher Energieverbrauch	441kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	3840 x 2160

*Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010.*Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.*

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED