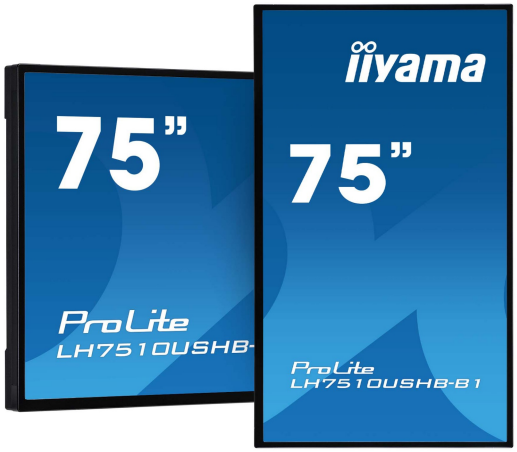


75" (189,3 cm) Professional Digital Signage Display mit einer 24/7 Betriebszeit und High Brightness

Der ProLite LH7510USHB ist ein professionelles High-Brightness 4K UHD (3840 x 2160) Large-Format-Display mit 3.000 cd/m2 Helligkeit. Das Gerät liefert ein kristallklares Bild in hell beleuchteten Umgebungen. Ausgestattet mit einem non-blackening IPS M+ LED-Panel bietet das Display langlebige Farben sowie eine außergewöhnliche Bildleistung. Der LH7510USHB kann in Quer- und Hochformat 24/7 eingesetzt werden. Damit bietet das Display eine effektive und langlebige Lösung, um die Aufmerksamkeit des Publikums auch an den hellsten Orten zu gewinnen.

Trotz Sonnenlichteinstrahlung beste Sichtbarkeit

Dieses Display zeichnet sich durch eine sehr hohe Helligkeit aus, wodurch es sich ideal für hell beleuchtete Umgebungen und sonnige Standorte wie Schaufenster eignet. Die hohe Helligkeit sorgt dafür, dass Ihre Inhalte auch bei direkter Sonneneinstrahlung auf dem Display immer klar sichtbar sind.

LED-Panel ohne Schwärzung durch Sonnenlicht

LED-Schwärzung oder Solar-Clearing tritt auf, wenn ein normales LED Display an einem Ort mit direktem Sonnenlicht auf dem Display installiert wird. Das Sonnenlicht erwärmt das Display und führt dazu, dass sich die LEDs verfärben und schließlich schwarz werden. Ein sich nicht schwärzendes IPS M+ LED-Display ist speziell dafür ausgelegt, höheren Temperaturen des LED-Panels, bis zu 110 Grad Celsius, standzuhalten. Dadurch wird eine Verfärbung der LED-Zellen durch direkte Sonneneinstrahlung verhindert.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	75", 189.3cm
Panel-Technologie	IPS M+ LED, matte finish
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	3000 cd/m²
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	1649.7 x 927.9mm, 64.9 x 36.5"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	15.7mm, 15.8mm, 15.8mm
Pixelabstand	0.429mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digital Video Eingang	DVI x1 (max. 3840x2160 @30Hz) HDMI x1 (max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz)
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 5W
HDCP	ja

03 FEATURES

Extra	Sunlight Readable Display mit Blacking Defect Free Funktion und erweiterter Betriebstemperatur (H-Tni 110 °C), haltegriffe, MiniPC Montagelöcher(hinten), Alle Daten sind auch bei Sonnlichteinstrahlung lesber.
Max. Betriebszeit	24/7
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal
Helligkeitssensor	ja

04 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN
Bedientasten	Power, Menu / Enter, Increase, Return/ Exit, Decrease
Einstellbare Parameter	picture (brightness mode, brightness OSD, Brightness offset, contrast, sharpness) input, audio (volume, mute), color (color temp, saturation), display mode (1P, 2P PIP), display function (PIP position, PIP size, input swap) , other(reset, menu time, OSD H.position, OSD V. position, transparency, rotate)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Halterung	600 x 400mm, 600 x 200mm
Betrieb Temperaturbereich	0°C - 45°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C

MTBF	50.000 Stunden

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	Lichtsensorkabel

07 STROMVERWALTUNG

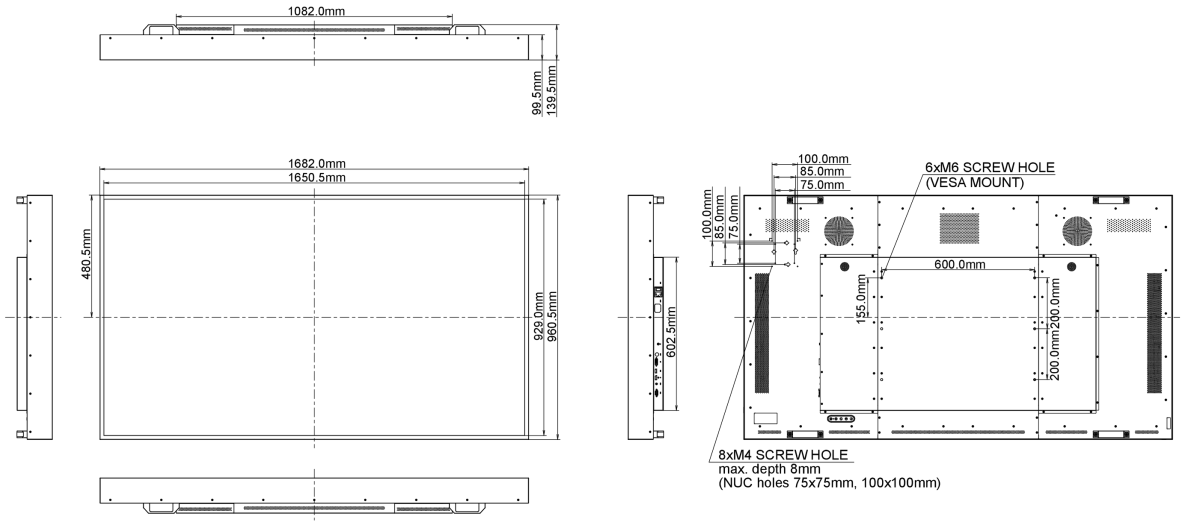
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungaufnahme	538W typisch, 18W Standby, 12.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	1682.0 x 960.5 x 139.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	1903 x 1220 x 265mm
Gewicht (ohne Verpackung)	76kg
EAN code	4948570116782



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

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED