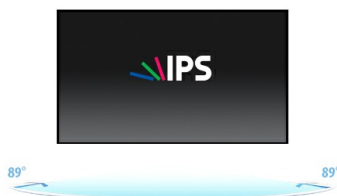




Ein 55 "(138.8 cm) Digital Signage LFD mit 700cd/m2 für maximale Leistung

Der ProLite LH5582SB-B1 ist ein professionelles Large Format Display und bietet die ideale Digital Signage-Lösung für Unternehmen, die maximale Leistung und maximale Flexibilität wollen. Das schlanke Design und der ultradünne Frontrahmen, kombiniert mit dem High-Brightness-700cd/m2-IPS-Panel, der 24/7 Betriebszeit und der Quer- sowie Hochformat Ausrichtung sorgen für optimale Darstellung bei jedem Digital Signage Set-up oder Videowänden ! Die LED-Technologie garantiert einen geringen Stromverbrauch und sorgt zusammen mit der aktiven Kühlung für einen sicheren Langzeit-Betrieb. Es kann über ein LAN-Netzwerk, RS232 oder über einen OPS-Plug-In-PC betrieben werden.



IPS

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.



OPS PC SLOT

Der integrierte Erweiterungs SLOT unterstützt den Open Pluggable Spezifikations Standard (OPS). Er vereinfacht die Installation eines Einschub-PCs für Digital Signage Anwendungen

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Ultra thin bezel
Bilddiagonale	54.6", 138.8cm
Panel-Technologie	IPS LED, matte Oberfläche, Haze 10%
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	700 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	1300:1 typisch
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixelabstand	0.63mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 RCA Composite x1
Digital Video Eingang	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Audio Eingang	Mini Jack x1
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Digital Video Ausgang	DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain multi-stream)
Audio Ausgang	Mini Jack x1 RCA (L/R) x1 Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1 OPS Slot x1 (OPS Intel 80 Pin Standard-Slot. Nicht kompatibel mit OPS-C)
HDCP	ja
USB Ports	x1 (v.2.0)

03 FEATURES

Extra	handles
Max. Betriebszeit	24/7
Video wall / daisy chain	ja
Media Playback	ja
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

04 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
-------------------	--

Einstellbare Parameter	Bild (bildeinst., Einst. wiederherst., Backlight-Kontrast, Farbe, Schärfe, Rauschunterdr., MPEG-Artefaktred., Digital Chrystal Clear, Erweitert, Spiel oder Computer, Format und Ränder, Ton (Toneinst., Einst. Wiederherst., Bässe, Höhen, Balance, Surround-Modus, Audioausgang, Erweitert, Aktivieren, H-Monitore, V-Monitore, Position, Bildkomp.), Allgemeine Einstellungen (Menüsprache, Monitor-ID, Auto-Suche, Uhr, Planung, Sleptimer, EasyLink, Autom. Anpassung, Lokale Tasensperre, Fernbedienungssperre, Pixel shift, Intelligente Leistung, Wake on lan, Einschaltzustand, LED, Einschaltverzögerung, Logo anzeigen, APM, Informations-OSD, DisplayPort Ver., Netzwerksteuerport, Werkseinstellung), Netzwerkeinstellungen (Netzwerkeinstellungen anz., Netzwerkkonfiguration, Statische IP-Konfiguration, Digital Media Renderer –DMR, Netzwerkname)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Halterung	400 x 400mm

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

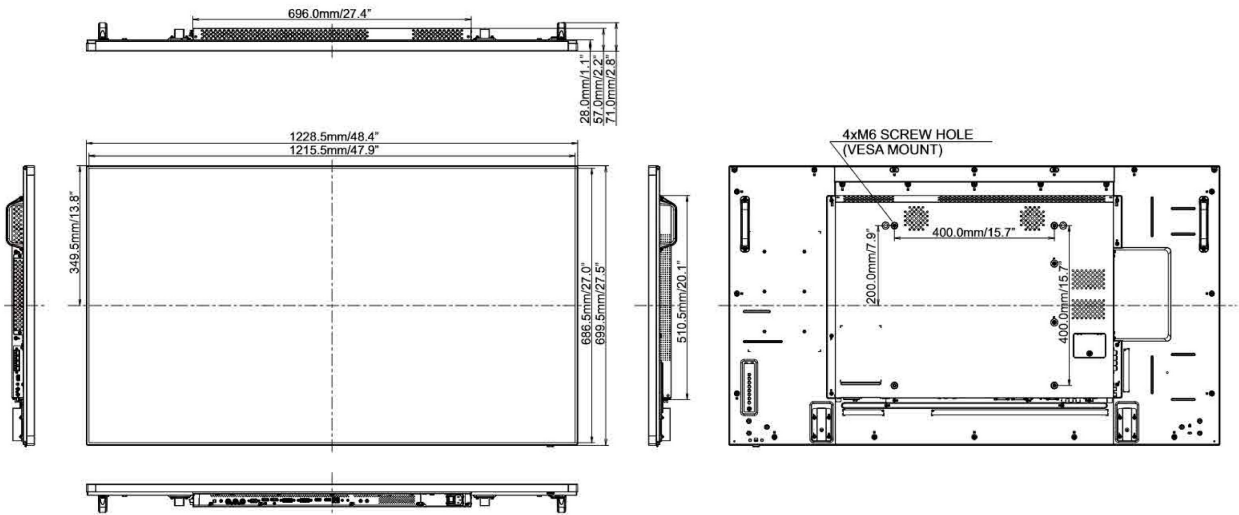
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	145W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
Energieeffizienzklasse	B
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	1228.5 x 699.5 x 71.0mm
Gewicht (ohne Verpackung)	24.7kg
EAN code	4948570115884



10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite LH5582SB-B1
Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	139cm; 54.6"; (55" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	146W
Jährlicher Energieverbrauch	213kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	1920 x 1080

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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED