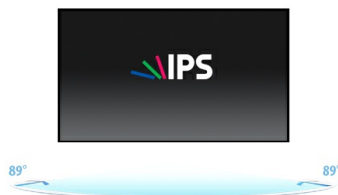




Ein 42 "(106.5 cm) Digital Signage LFD mit 700cd/m2 für maximale Leistung

Der ProLite LH4282SB-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. Auch erhältlich in 49": [LH4982SB-B1](#) und 55": [LH5582SB-B1](#)



IPS

Die IPS Panel Technologie bietet einen hohen Kontrast und gute Farbbrillanz, bei einem viel größeren Einblickwinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.



OPS PC SLOT

Der integrierte Erweiterungslot 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	41.9", 106.5cm
Panel-Technologie	IPS LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	700 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	1300:1 typisch
Reaktionszeit	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	927.94 x 521.96mm, 36.5 x 20.5"
Pixelabstand	0.4833mm
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
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	200 x 200mm
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

07 STROMVERWALTUNG

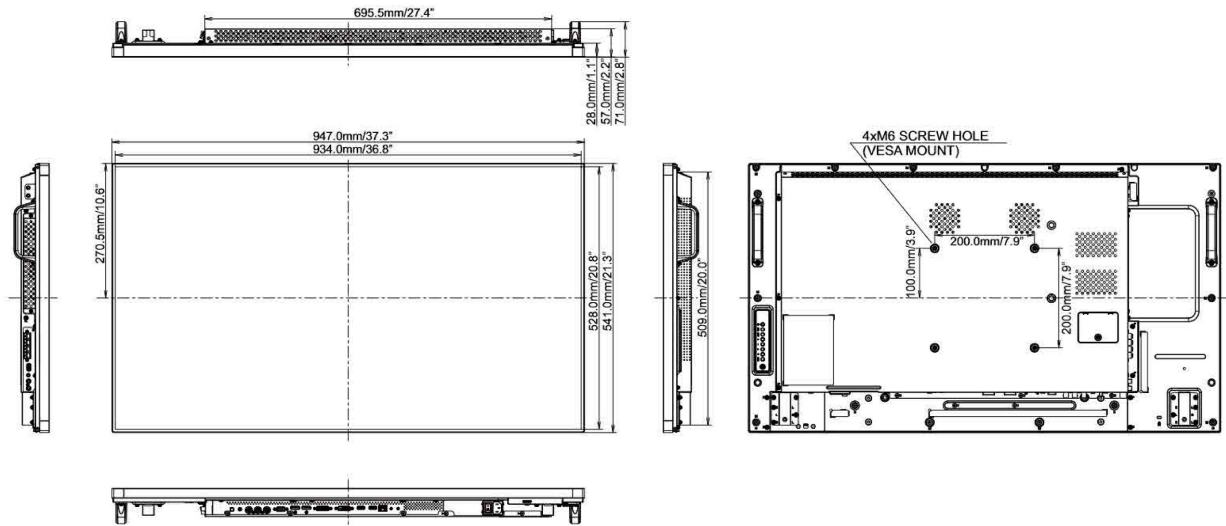
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	114W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Energieeffizienzklasse	C
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	947 x 541 x 71mm
Gewicht (ohne Verpackung)	15.3kg
EAN code	4948570115860



10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite LH4282SB-B1
Energieeffizienzklasse	C
Sichtbare Bild diagonale	106cm; 41.9"; (42" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	114W
Jährlicher Energieverbrauch	166kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	1920 x 1080

*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 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