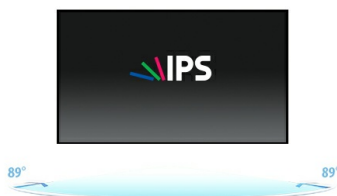




### Ein 42 "(106.5 cm) Digital Signage LFD mit 700cd/m2 für maximale Leistung

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.



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 Erweiterungsloot 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, Haze 10%
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	700 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1300:1
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
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 (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
-------------------	--

<b>Einstellbare Parameter</b>	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, Sleeptimer, 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)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat
<b>VESA Halterung</b>	200 x 200mm
<b>Lagerung Temperaturbereich</b>	- 20°C - 60°C

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 07 STROMVERWALTUNG

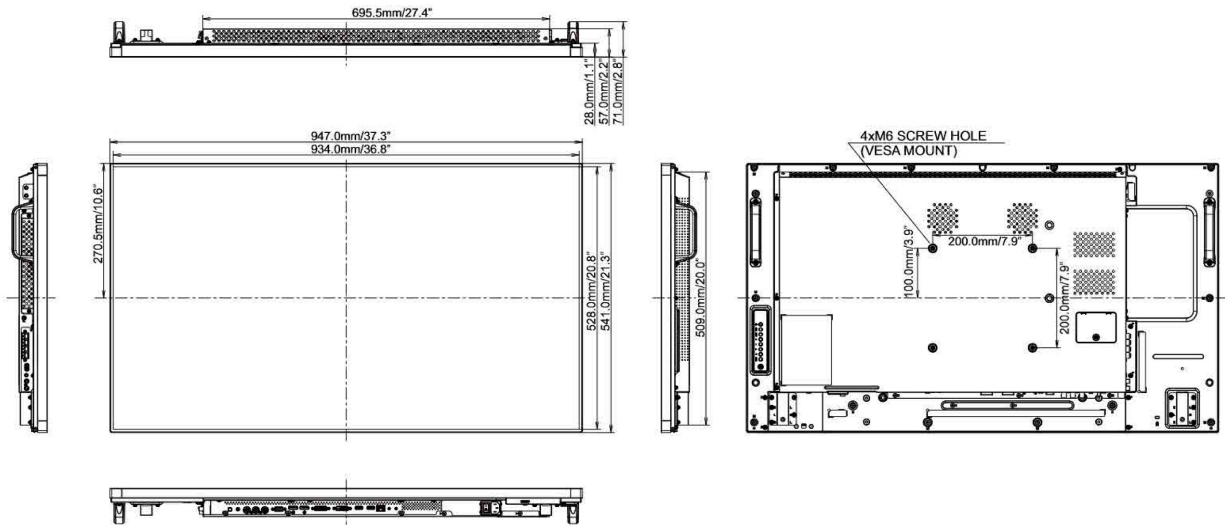
<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	114W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 08 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
<b>REACH SVHC</b>	über 0.1% Blei enthalten

## 09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

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



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