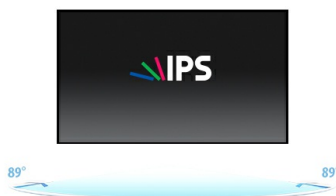




### 42" Large Format Display mit 24/7 Betrieb und OPS PC Standard

ProLite LH4281S-B1 zeichnet sich mit einem schlanken Design aus. Die IPS Panel-Technologie gewährleistet nicht nur einen großen Betrachtungswinkel sondern auch außergewöhnliche und naturtreue Farben. Die LED-Hintergrundbeleuchtung garantiert einen niedrigen Stromverbrauch und einen zuverlässigen Langzeitbetrieb. Der Steckplatz im Gerät für einen Plug-In-PC unterstützt die "Open Pluggable Spezifikation" (OPS-Standard). Dadurch ist zum Beispiel die Installation der Digital Signage Anwendungen sehr einfach. Das Gerät kann sowohl im Hoch- als auch im Querformat betrieben werden und bietet perfekte Anwendungsmöglichkeiten für Digital Signage oder für Video-Wall Lösungen.



#### 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

<b>Bilddiagonale</b>	41.9", 106.5cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1 300:1
<b>Erweitertes Kontrast Verhältnis</b>	0M:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	8ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 83kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	927.94 x 521.96mm, 36.5 x 20.5"
<b>Pixelabstand</b>	0.4833mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Analog Video Eingang</b>	VGA x1 RCA Composite x1
<b>Digital Video Eingang</b>	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
<b>Audio Eingang</b>	Mini Jack x1
<b>Digital Video Ausgang</b>	DisplayPort x1
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 RCA (L/R) x1 Lautsprecher 2 x 10W
<b>HDCP</b>	ja
<b>USB HUB</b>	x0

## 03 FEATURES

<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7
<b>Media Playback</b>	ja
<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metal

## 04 ALLGEMEIN

<b>OSD Menu Sprachen</b>	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, 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)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Halterung	200 x 200mm

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 07 STROMVERWALTUNG

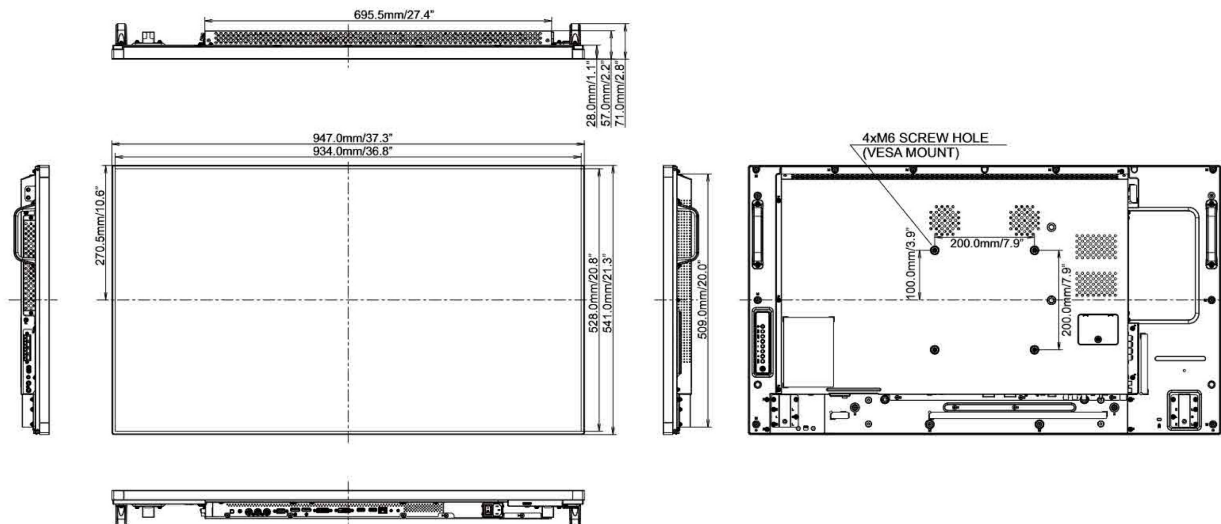
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/6025Hz
Leistungsaufnahme	110W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
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



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