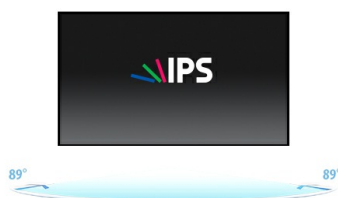




### 55" Large Format Display mit 24/7 Betrieb und OPS PC Standard

ProLite LH5581S-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>	54.6", 138.8cm
<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>	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
<b>Pixelabstand</b>	0.63mm
<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 x1 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, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Halterung	400 x 400mm

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 07 STROMVERWALTUNG

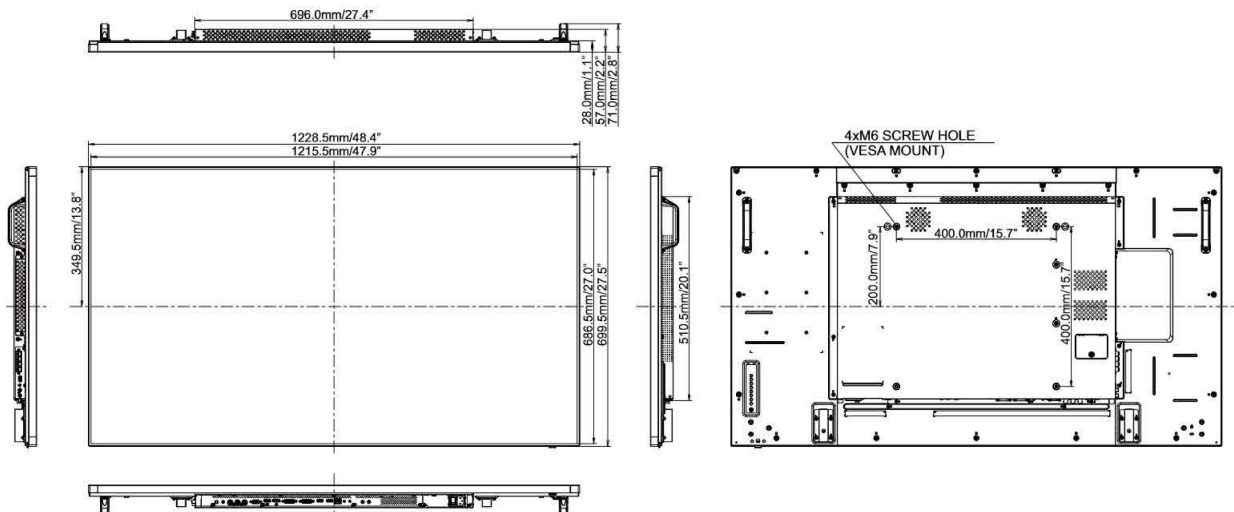
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60/25Hz
Leistungsaufnahme	145W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 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	1228.5 x 699.5 x 71.0mm
Gewicht (ohne Verpackung)	24.7kg



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