

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 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, Haze 10%
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	700 cd/m ²
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
-------------------	--

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, 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)
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, EAC, 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
EAN code	4948570115860

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.