



Ein 98" (247.7 cm) professionelles Quer- und Hochformat Digital Signage Display mit 4K UHD-Auflösung, Android OS, 24/7 Betriebszeit, OPS PC Steckplatz und FailOver-Funktion

Der ProLite LH9852UHS ist die ideale Komplettlösung für Umgebungen, in denen Leistung und Zuverlässigkeit von entscheidender Bedeutung sind. Das Gerät verfügt über eine 24/7 Betriebsdauer, einer Helligkeit von 500cd/m2 und ein Android 8.0 Betriebssystem welches die Installation von Apps direkt auf dem Großformat-Display ermöglicht, damit Sie es schnell und einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Die integrierte, Cloud-basierte Nsign* Management-Plattform, die Sie optional nutzen können, ermöglicht die Erstellung und Planung der Digital Signage Inhalte auf mehreren Bildschirmen gleichzeitig. Der OPS PC-Steckplatz bietet eine integrierte PC-Option für absolute Flexibilität, Sicherheit und Kontrolle. Die FailOver-Funktion sorgt für eine kontinuierliche Wiedergabe und gibt Ihnen die Sicherheit, dass der Content immer aktiv angezeigt wird.

*Nsign-Lizenz erforderlich – siehe [nsign landing page](#) für weitere Informationen.



Signal FailOver

FailOver ist ein Feature, die Eingabequellen automatisch erkennt. Wenn kein Signal am Standardeingang vorhanden ist, wechselt das Gerät automatisch zum nächsten verfügbaren Eingang. FailOver ermöglicht es dem Kunden, eine Reihe von Eingaben zu priorisieren (inkl. Browser, Media Player und Custom) und stellt sicher, dass Ihre Inhalte immer aktiv angezeigt werden.



Android OS

Dank des Android-Betriebssystems können Applikationen einfach installiert werden und der Bildschirm ganz flexibel Ihren Bedürfnissen angepasst werden.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	97.5", 247,7cm
Panel-Technologie	IPS, Haze 1%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 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 (8bit+FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	2159 x 1214mm, 85 x 47.8"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	16mm, 16mm, 16mm
Pixelabstand	0.5622mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, glänzend

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1 (DVI-I: VGA + DVI)
Digital Video Eingang	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Audio Eingang	Mini Jack x1 (3.5mm)
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digital Video Ausgang	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Audio Ausgang	RCA (L/R) x1 Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
USB Ports	x2 (v.2.0)

03 FEATURES

Integrierte Software	Android OS 8.0, EShare, FailOver
WiFi	optional (EW-7811UTC)
Hardware	CPU: MTK96B+MSB6000, CA73*2+A53*2, Memory: 3GB DDR4, Storage: 32GB eMMC
Extra	OPS PC Steckplatz, micro SD card slot
Max. Betriebszeit	24/7
Anti Einbrenn Funktion	ja
Media Playback	ja
Gehäuseart (Frontrahmen)	Metal

04 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
-------------------	--

Bedientasten	Power, Stumm, Input, Taste +, Taste -, Taste Oben, Taste Unten, Menü
Einstellbare Parameter	Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Tönung, Farbe, Rauschminderung, Gamma-Auswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Smart power, Over-scan, Bildrücksetzung),Bildschirm (Horizontale Bildlage, Vertikale Bildlage, Takt, Klokfase, Zoom-modus, Custom Zoom, Autom. Einstellung, Rücksetzung), Audio (Balance, Höhen, Tiefen, Lautstärke, Audioausg., Maximallautstärke, Minimallautstärke, Stumm, Audioquelle, Audio-Rücksetzung, Synchronisierung Audioausgang), Konfiguration 1 (Einschaltzustand, Bildschirmschoner, RS232-routing, Startquelle, WOL, Konfiguration rücksetzen, Werkeinstellung), Konfiguration 2 (OSD Anzeigedauer, OSD horizontale Bildlage, OSD vertikale Bildlage, Drehung, Informations-OSD, Logo, Monitor-ID, Überhitzungsstatus, Monitorinformation, DP-Version, HDMI-Version, Konfiguration 2 rücksetzen), Erw. Einst. (IR-Steuerung, Betriebs-LED, Tastatur Kontrolle, Kacheln, Abschalt-Timer, Zeitplan, HDMI with One Wire, HDMI with One Wire, HDMI with One Wire Power Off, aut. Signalerkennung, Sprache, OSD-Transparenz, Energiesparen, SDM-Einstellungen, Erw. Einst. Rücksetzen), Einstellungen (Netzwerk, Beschilderungsanzeige, Apps, Display, Sicherheit, System)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
VESA Halterung	800 x 400mm
Betrieb Temperaturbereich	0°C - 40°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, HDMI, RS-232c
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	Aufkleber zum abdecken der Schrauböffnungen
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

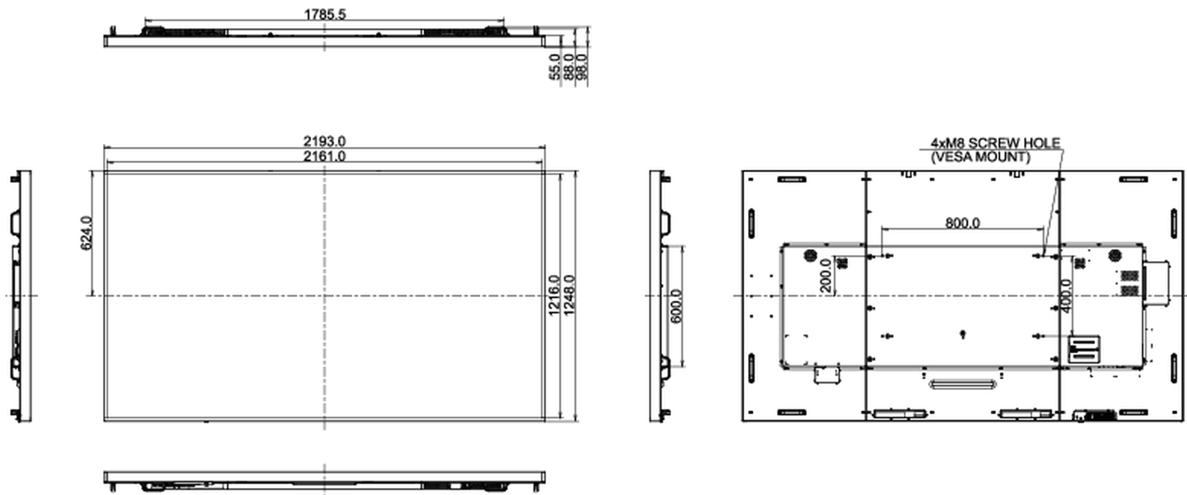
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	347W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	2193 x 1248 x 88.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	2340 x 1692 x 301mm
Gewicht (ohne Verpackung)	91.4kg
Gewicht (inkl Verpackung)	TBD.kg
EAN code	4948570119370



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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED