



Ein 42.5" (108 cm) professionelles Digital Signage Display mit 4K-UHD-Auflösung, 24/7 Betriebszeit und einer Helligkeitsleistung von 700cd/m²

Der ProLite LH4370UHB liefert klare, dynamische Inhalte und wurde entworfen, um Ihr Publikum zu begeistern. Die 4K-UHD-Auflösung (3840x2160), eine Helligkeit von 700 cd/m² und ein Kontrastverhältnis von 4000:1 sorgen für lebendige und detailreiche Bilder. Dank Android 9.0 OS können Sie das Display an Ihre Bedürfnisse schnell und einfach anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Display installieren. Die optionale Cloud-basierte NSign-Software macht es zu einer perfekten Wahl für Digital Signage, In-Store-Kommunikation und Messaging.

Das Display wurde für eine kontinuierliche Betriebsleistung rund um die Uhr entwickelt und kann im Quer- und Hochformat installiert und genutzt werden. Mit einer Breite von nur 34,5 mm (in Verbindung mit den mitgelieferten proprietären Halterungen) kann es praktisch und mit ansprechender Optik, in allen Bereichen installiert werden.



Android OS

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



Ultra Slim Line

Ultra Slim Line Bildschirme verfügen über besonders geringe Rahmenbreiten und sind damit insbesondere für VideoWall oder MultiMonitor Anwendungen geeignet.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	42.5", 108cm
Panel-Technologie	VA, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	700 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	4000:1 typisch
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	28 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	941.2 x 529.4mm, 37.1 x 20.8"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	11mm, 11mm, 11mm
Pixelabstand	0.245mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digital Video Eingang	HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz)
Monitorsteuerung Eingang	RS-232c x1 (2.5mm mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm mini jack)
Audio Ausgang	Mini Jack x1 (3.5mm - stereo)
HDCP	ja
USB Ports	x2 (v.2.0)

03 FEATURES

Integrierte Software	Android OS 9.0, iiWare
Hardware	CPU: A53*2, quad core 1.5G, Arbeitsspeicher: 3GB DDR4, Speicher HD: 32GB eMMC
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
Einstellbare Parameter	picture (picture mode, contrast, brightness, hue, sharpness, saturation, black level, colour temp., aspect ratio, gamma selection), sound (balance, treble, bass), setting (OSD off timer, colour range, orientation, CEC options, wake on LAN, auto wake up, boot on source, logo on/off, HDMI version, IR/keypad lock, language, power saving, recovery from power off, restore to default), time (date, current time, scheduler), information (iiWare version, FW version, release date, current resolution, IP address, Wi-Fi MAC address, MAC address, internal thermal temp.)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Halterung	400 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, USB, HDMI, RS-232c, IR-Extender
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	Aufkleber zum abdecken der Schrauböffnungen, Klebeclips für Kabelmanagement
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

Netzteil	extern
Stromversorgung	DC 24 V
Leistungsaufnahme	90W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

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

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	967.5 x 555.5 x 25mm
Gewicht (ohne Verpackung)	12.5kg
EAN code	4948570118533

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