

LFD - SIGNAGE DISPLAYS



Ein professionelles 64.5“ (164 cm) Digital Signage-Display mit 4K-UHD-Auflösung und 24/7 Betriebszeit

Das LH6541UHS-B1AG ist ein professionelles Digital Signage-Display mit einem schlankem Rahmen, das 24/7 im Hoch- und Querformat betrieben werden kann.

Das VA -Panel mit einer 500cd/m² Helligkeit und 4K-UHD-Auflösung (3840x2160px) bietet eine außergewöhnliche Farb- und Bildleistung. Mit dem integrierten Medioplayer können Sie Ihre Lieblingsmusik abspielen und Ihre schönsten Videos, Fotos und Bilder direkt auf dem Bildschirm anzeigen.



4K

Die 4K Auflösung mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare Full HD Displays, damit bieten sie eine riesige Arbeitsfläche auf dem Bildschirm. Aufgrund der hohen DPI (dots per inch) werden Bilder unglaublich scharf und klar dargestellt.

LAN-Controller

Die LAN-Steuerung ermöglicht Anpassungen im OSD-Menü des Displays über Ihr Netzwerk (Software nicht enthalten).



VA Panel

Die VA Panel Technologie bietet einen hohen Kontrast und gute Farbbrillanz bei einem viel größeren Einblickwinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.

AG Coating (AntiGlare Beschichtung)

Die AG Beschichtung wird bei professionellen Displays verwendet um Spiegelungen durch externe(n) Lichtquellen zu verringern, die Farben, Kontrast und Schärfe beeinflussen können. Es macht den Bildschirm zudem für Staub, Fett- und Schmutzpartikel weniger anfällig.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	64.5", 164cm
Panel-Technologie	VA, Anti-Glare beschichtetes Glas, matte Oberfläche, Haze 25%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m ²
Kontrastverhältnis	5000:1
Reaktionszeit (GTG)	6.5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	12.8mm, 12.8mm, 12.8mm
Pixelabstand	0.372mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, glänzend

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digitaler Video Eingang	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz)
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 IR Loop Through x1
HDCP	2.2
USB-Ports	x1 (2.0, USB Media Player)

03 FEATURES

Max. Betriebszeit	24/7
Media Playback	Ja (in pivot nicht unterstützt)

04 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL
Bedientasten	Ein/Aus

Einstellbare Parameter	Bild (Bildformat, Farbtemp, Rauschunterdrückung, dynamischer Kontrast, Gamma, Helligkeit, Schwarzwert, Kontrast, Farbe, Farbton, Schärfe, RGB-Bereich, Zurücksetzen), Ton (Höhen, Bässe, Balance, Lautsprecher, Audioausgang, Zurücksetzen), allgemeine Einstellungen (Sprache, Uhr, Zeitplan, HDMI-CEC-Verbindung, HDMI-Modi, Kommunikationseinstellungen, Bildschirm (automatische Anpassung, Uhr, Phase, H.-Position, V.-Position, Zurücksetzen), automatisches Ausschalten, Netzwerk-Standby, Energieverwaltung, automatische Signalerkennung, automatische Wiedergabe, lokale KB-Sperre, RC-Sperre, Monitor-ID, LED, Pixelverschiebung, Informationen, Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)
-------------------------------	--

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Norm	500 x 500mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 20°C - 60°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, HDMI, RS-232c
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstiges	Inklusive Wandhalterung VESA 500x500
Fernbedienung	ja (Batterien enthalten)

07 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	115W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA (RoHS2.0, PFOS)
Energieeffizienzkategorie (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1456.5 x 831.5 x 69mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	1640 x 990 x 164mm

Gewicht (ohne Verpackung) 17.7kg

Gewicht (inkl. Verpackung) 25.7kg

EAN code 4948570124558

10 KOMPATIBLES ZUBEHÖR

WIFI collaboration accessories MD-WLIFT2031-W1, MD-CAR2031-B1

11 WEITERE INFORMATIONEN

Verwandte Produkte ProLite LH4341UHS-B2, ProLite LH5541UHS-B2, ProLite LH5041UHS-B2AG

PROLITE LH6541UHS-B1AG



