

Iiyama LH5041UHS-B2AG, Digital Signage Flachbildschirm, 127 cm (50"), LCD, 3840 x 2160 Pixel, 24/7

50" - VA - 3840 x 2160 - 16:9 - 500 cd/m² - 5000:1 - VGA - HDMI x3 - Mini Jack - RS-232c - RJ45 - IR - RCA - USB - HDCP 2.2 - 115W - 1122.5 x 643.5 x 55mm - 11.1kg

Gruppe	TFTs
Hersteller	Iiyama
Hersteller Art. Nr.	LH5041UHS-B2AG
EAN/UPC	4948570123537



Beschreibung

Ein professionelles 50" (125.7 cm) Digital-Signage-Display mit 4K-UHD-Auflösung und 24/7 Betriebszeit

Der LH5041UHS ist eine professionelle Display Lösung für den Digital-Signage Bereich und bietet eine Betriebsdauer von 24 Stunden, 7 Tage in der Woche. Ein elegantes Design und ein schmaler Rahmen machen dieses Display sehr attraktiv für kreative Projekte. Die 4K-UHD-Auflösung (3840x2160) sorgt für eine hervorragende Farb- und Bildleistung. Mit dem integrierten Mediaplayer 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.

MEDIA PLAYER

Spielen Sie Ihre Lieblingsmusik und schauen ihren schönsten Videos oder Bilder, direkt am Display von Ihrem USB-Stick oder nutzen Sie den integrierten Mediaplayer.

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 (ANTI GLARE 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.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produktdesign	Digital Beschilderung Flachbildschirm
Bildschirmdiagonale	127 cm
Bildschirmtechnologie	LCD

Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	500 cd/m²
HD-Typ	4K Ultra HD
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl HDMI-Anschlüsse	3
DVI Anschluss	Nein
VGA (D-Sub)-Eingangsanschlüsse	1
USB Anschluss	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
USB-Version	2.0
Ethernet/LAN	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
WLAN	Nein
Audioeingang (L, R)	1
RS232	Ja
RS-232C	Ja
Fernbedienung (IR) input	1
	Design
Produktdesign	Digital Beschilderung Flachbildschirm
Produktfarbe	Schwarz
Unterstützte Positionierung	Innenraum
Ausrichtung	Horizontal/Vertical
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	400 x 400 mm
Rahmenbreite (unten)	1,49 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,39 cm
Rahmenbreite (oben)	1,39 cm
Lünettenfarbe	black, glossy
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	127 cm
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	VA
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	500 cd/m²

HD-Typ	4K Ultra HD
Touchscreen	Nein
Natives Seitenverhältnis	16:9
Reaktionszeit	9,5 ms
Kontrastverhältnis	5000:1
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixel Abstand	0,285 x 0,285 mm
Aktiver Displaybereich (B x H)	1096 x 616,4 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	125,7 cm
Horizontaler Scanbereich	30 - 80 kHz
Trübungsrate	25 %
Leistungen	
Zweck	Kommerziell
Menüsprachen	German, English, Spanish, French, Italian, Japanese, Russian
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
RMS-Leistung	20 W
Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	115 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала	A bis G
Computersystem	
Computersystem	Nein
Eingebauter Prozessor	Nein
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	-20 - 60 %
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1122,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	55 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	643,5 mm
Gewicht (mit Ständer)	11,1 kg
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	HDMI, Power, RS-232
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1261 mm
Verpackungstiefe	132 mm
Verpackungshöhe	761 mm
Zertifikate	
Zertifizierung	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA