

Iiyama LH5065UHSB-B1AG, Digital Signage Flachbildschirm, 125,7 cm (49.5"), LCD, 3840 x 2160 Pixel, WLAN, 24/7

50" - VA - 3840 x 2160 - 60Hz - 16:9 - 800 cd/m² - 5000:1 - HDMI x2 - DisplayPort - RS-232c - RJ45 - Mini jack - HDCP - USB x 2 - 65W - 1127.6 x 643.5 x 55mm - 11.3kg

Gruppe	TFTs
Hersteller	Iiyama
Hersteller Art. Nr.	LH5065UHSB-B1AG
EAN/UPC	4948570123568



Beschreibung

Ein professionelles 49.5" (125.7 cm) Digital-Signage-Display mit gestochen scharfer 4K-UHD-Auflösung und einer beeindruckenden Helligkeit von 800 cd/m² für eine herausragend klare und lebendige Darstellung

Erstellen Sie dynamische, beeindruckende Inhalte, die Ihr Publikum begeistern und fesseln. Das lebhafte und helle Display LH5065UHSB mit einer Helligkeit von 800 cd/m² kann im Quer- oder Hochformat rund um die Uhr und ohne Unterbrechung betrieben werden. Seine Vielseitigkeit lässt sich an die Display-Anforderungen Ihrer Branche anpassen. Dank des integrierten Android 11-Betriebssystems können Sie das Display problemlos an Ihre Bedürfnisse anpassen und Apps von Drittanbietern, einschließlich mehrerer CMS-Plattformen, problemlos ausführen.

Das integrierte iiSignage² (Content Management System) gibt Ihnen die volle Kontrolle und Sicherheit über Ihre Nachrichten und Werbung aus der Ferne. Der SDM-Slot bietet eine eingebettete PC-Option für absolute Flexibilität, Sicherheit und Kontrolle, während die FailOver-Funktion sicherstellt, dass Ihre Inhalte immer aktiv über die von Ihnen gewählten Eingänge angezeigt werden. Dank des eingebauten (und abnehmbaren) WLAN-Moduls ist diese Serie bereit für die Fernübertragung von Inhalten über Ihr Netzwerk. Mit der EShare-App bringen Sie mühelose Ideenfindung und effiziente Zusammenarbeit in Ihr Unternehmen oder Ihre Schule. Der kabellose Austausch ist einfacher als je zuvor.

ANDROID OS

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

IISIGNAGE²

iiSignage² ist unsere Digital Signage Content Management Plattform, die für eine einfache Darstellung und Kontrolle Ihrer Inhalte genutzt werden kann und zur einer sicheren Verwaltung Ihrer Iiyama Displays führt. Die Content Management System (CMS) gibt Ihnen die totale Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbung, die Sie aus der Ferne einfach und sicher bedienen können.

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.

24/7

Die Displays sind für einen 24/7 Dauerbetrieb geeignet.

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.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produktdesign	Digital Beschilderung Flachbildschirm
Bildschirmdiagonale	125,7 cm
Bildschirmtechnologie	LCD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	800 cd/m²
HD-Typ	4K Ultra HD
WLAN	Ja
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7
Installiertes Betriebssystem	Android 11
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
USB Anschluss	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
USB-Version	2.0
Ethernet/LAN	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Audioeingang (L, R)	1
RS232	Ja
RS-232C	Ja

	Design
Produktdesign	Digital Beschilderung Flachbildschirm
Produktfarbe	Schwarz
Ausrichtung	Horizontal/Vertical
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	400 x 400 mm

Rahmenbreite (unten)	1,35 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,32 cm
Rahmenbreite (oben)	1,35 cm
Lünettenfarbe	black, glossy
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	125,7 cm
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	VA
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit	800 cd/m ²
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 616,5 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	125,7 cm
Horizontaler Scanbereich	28 - 160 kHz
Trübungsrate	25 %
RGB-Farbraum	NTSC
Leistungen	
Zweck	Kommerziell
Menüsprachen	Simplified Chinese, Czech, Danish, German, English, Spanish, Finnish, French, Italian, Japanese, Polish, Russian, Slovenian
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
RMS-Leistung	20 W
Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	65 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W

Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	65 kWh
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала	A bis G
Computersystem	
Computersystem	Ja
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessorhersteller	ARM
Prozessorfamilie	ARM Cortex
Prozessor Architektur	ARM Cortex-A53+Cortex-A73
Anzahl Prozessorkerne	8
Speicherkapazität	4 GB
Eingebautes Grafikkartenmodell	ARM Mali-G52
Interne Speicherkapazität	32 GB
Installiertes Betriebssystem	Android 11
Gewicht und Abmessungen	
Displaybreite	1127,6 mm
Display Tiefe	55 mm
Display Höhe	643,5 mm
Displaygewicht	11,3 kg
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	-20 - 60 %
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	HDMI, Power, RS-232
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1370 mm
Verpackungstiefe	156 mm
Verpackungshöhe	860 mm
Paketgewicht	14,8 kg
Zertifikate	
Zertifizierung	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA