iiyama LH4375UHS-B2AG Signage-Display Digital Signage Flachbildschirm 108 cm (42.5") LCD WLAN 500 cd/m² 4K Ultra HD Schwarz Eingebauter Prozessor Android 11 24/7

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. LH4375UHS-B2AG EAN 4948570125234 Art.-Nr. 99648130635



BESCHREIBUNG

Hohe Leistung und Zuverlässigkeit ohne Unterbrechung. Der LH4375UHS ist die ideale All-in-One Digital-Signage-Lösung für unternehmenskritische Umgebungen. Das professionelle Großformat-Display mit einer Helligkeit von 500cd/m² kann im Quer- und Hochformat rund um die Uhr und ohne Unterbrechung betrieben werden. Durch seine Vielseitigkeit lässt er sich ganz einfach an die Display-Anforderungen Ihrer Branche und an Ihre persönlichen Bedürfnisse anpassen. Mithilfe des integrierten Android 11 Betriebssystems können Apps direkt auf dem Display installiert werden. Übernehmen Sie die volle Kontrolle über Ihre Werbung und Botschaften, die Sie mit der Welt teilen möchten - ferngesteuert und vollkommen sicher, dank des integrierten iiSignage² CMS (Content Management System). Der SDM-Slot bietet eine eingebettete PC-Option für absolute Flexibilität Ihrer Aktivitäten, während die Signal FailOver-Funktion sicherstellt, dass Ihre Inhalte immer aktiv über die von Ihnen gewählten Eingänge angezeigt werden. Dank des integrierten (und abnehmbaren) WLAN-Moduls ist diese Serie bereit für die Fernübertragung von Inhalten über Ihr Netzwerk. Mit iiControl (DMS), iiShare und der integrierten EShare -App (kabellose Bildschirmübertragung) können Sie mühelos Ideen sammeln und effiziente Zusammenarbeit in Ihr Unternehmen oder Ihre Schule bringen. Die kabellose Bildschirmfreigabe ist einfacher als je zuvor.

PRODUKTDETAILS

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Audio Return Channel (ARC)	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Integrierter Kartenleser	Ja
Fernbedienung (IR) output	1
Fernbedienung (IR) input	1
RS-232C	Ja
PC Audio-Eingang	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB-Version	2.0

Anzahl der USB-Anschlüsse	2
USB Anschluss	Ja
DisplayPorts-Version	1.2
DisplayPorts aus	1
DisplayPorts in	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	3
HDMI-Version	2.0

AUDIO

RMS-Leistung	20 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebaute Lautsprecher	Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Betriebstemperatur	0 - 40 °C

BILDSCHIRM

Farbskala	72%
RGB-Farbraum	NTSC
Horizontaler Scanbereich	28 - 160 kHz
Farbtiefe	8 Bit
Wiederholfrequenz	60 Hz
Trübungsrate	25%
Bildschirmdiagonale (cm)	108 cm
Aktiver Displaybereich (B x H)	941 x 529 mm
Pixel Abstand	0,245 x 0,245 mm
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit	8 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Touchscreen	Nein
HD-Typ	4K Ultra HD
Helligkeit	500 cd/m²
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	LCD
Bildschirmdiagonale	108 cm (42.5")

Panel-Typ	IPS

COMPUTERSYSTEM

Installiertes Betriebssystem	Android 11
Interne Speicherkapazität	32 GB
Eingebautes Grafikkartenmodell	ARM Mali-G52
Speicherkapazität	4 GB
Prozessor Architektur	ARM Cortex-A53+Cortex-A73
Prozessorfamilie	ARM Cortex
Prozessorhersteller	ARM
Eingebauter Prozessor	Ja
Computersystem	Ja

DESIGN

Befestigungstyp	Wand
Blendfreier Bildschirm	Ja
Lünettenfarbe	Black
Rahmenbreite (oben)	1,55 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,35 cm
Rahmenbreite (unten)	1,55 cm
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 200 mm
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Schwarz
Ausrichtung	Horizontal/Vertikal
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Produktdesign	Digital Signage Flachbildschirm

ENERGIE

Energieeffizienzskala	A bis G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	101 kWh
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	101 W

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	8,9 kg
Höhe	557 mm

Tiefe	54 mm
Breite	968 mm
Displaygewicht	8,9 kg
Display Höhe	557 mm
Display Tiefe	54 mm
Displaybreite	968 mm

LEISTUNGEN

Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	15
Menüsprachen	Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Schwedisch
Zweck	Universal

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, RS-232
Akkus/Batterien enthalten	Ja
Fernbedienung enthalten	Ja

LOGISTIKDATEN

Warentarifnummer (HS)	85285210

NETZWERK

WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Plug & Play	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
Audioausgang	3.5mm
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
Kopfhörerausgänge	1
Netzteiltyp	Intern
Gehäusematerial	Metall

TECHNISCHE DETAILS

Daisy-Chain DisplayPort	Ja
Wiedergabemedien	Y
Benutzerkontrollen	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (Android launcher, switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, configuration 1 reset, factory reset), configuration 2 (OSD timeout, OSD H-Position, OSD V-position, system rotation, info OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, group ID, monitor info, DP version, DP monitors, HDMI version, configuration 2 reset), advanced options (no signal image, motorized stand, IR control, power LED light, tiling, off timer, schedule, HDMI with One Wire, HDMI with One Wire power off, Signal FailOver, language, OSD transparency, power saving, auto power off, SDM settings, advanced options reset), Android settings (network & internet, apps & notifications, display, signage display, security, language & input, date & time, about device)
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP
Konformitätsbescheinigungen	CB, CE, EAC, REACH, RoHS, TÜV mark, WEEE

VERPACKUNGSDATEN

Paketgewicht	12,5 kg
Verpackungshöhe	683 mm
Verpackungstiefe	127 mm
Verpackungsbreite	1075 mm

ZERTIFIKATE

Zertifizierung	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, ErP, WEEE, REACH

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.