

**LFD - SIGNAGE DISPLAYS**

## **Ein professionelles und leistungsstarkes 4K UHD 42.5" (108 cm) Digital Signage-Display mit erweiterten Steuerungs- und Konnektivitätsoptionen**

Wir stellen den ProLite LH4364UHS-B1AG vor. Ein 43" 4K UHD Digital Signage-Kraftpaket, das Ihre visuelle Kommunikation auf das nächste Level bringt. Mit Android 14 OS, [iiSignage<sup>2</sup>](#) (CMS), iiControl (DMS) und iiShare (Wireless Presentation) wird die Verwaltung Ihrer Inhalte zum Kinderspiel. Dank WLAN-Unterstützung ist auch die Fernübertragung von Inhalten möglich. Mit seinem vielseitigen Design und seiner hohen Helligkeit eignet sich dieses Display perfekt für den Einzelhandel, Unternehmen, die Hotellerie oder die Gastronomie und sorgt für ein fesselndes Publikumserlebnis.



## Android OS

Dank dem Android-Betriebssystem können Sie das Display ganz einfach an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Apps direkt auf dem Display installieren.

## 4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



## iiSignage²

iiSignage² ist unsere Digital Signage Content Management Plattform, die eine mühelose Steuerung und Darstellung Ihrer Inhalte ermöglicht und eine sichere Verwaltung Ihrer iiyama Displays gewährleistet. Mit dem integrierten Content Management System (CMS) behalten Sie die volle Kontrolle über Ihre Botschaften und Werbeinhalte – bequem aus der Ferne und mit höchster Sicherheit.



## Signal FailOver

FailOver ist ein Feature, das Eingabequellen automatisch erkennt. Wenn kein Signal am Standardeingang vorhanden ist, wechselt das Gerät automatisch zum nächsten verfügbaren Eingang. Die Signal FailOver-Funktion ermöglicht es Ihnen, eine Reihe von Eingaben zu priorisieren (inkl. Browser, Mediaplayer und benutzerdefinierte Eingaben) und stellt sicher, dass Ihre Inhalte immer aktiv angezeigt werden.



## Flexible Ausrichtung

Mit der Option, zwischen Quer- und Hochformat zu wechseln, ermöglichen diese Displays Ihnen, jeden Raum kreativ zu gestalten. Ob Nachrichten, Werbung, Videos oder Sicherheitsinformationen – Sie können Ihre Inhalte so anpassen, dass sie genau die gewünschte Aufmerksamkeit erhalten.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Thin bezel
Bilddiagonale	43", 108cm
Panel-Technologie	VA, Anti-Glare beschichtetes Glas, matte Oberfläche, Haze 25%
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	4000:1
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	57 - 62kHz
Arbeitsfläche H x B	941.2 x 529.4mm, 37 x 20.8"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	12.8mm, 12.8mm, 12.8mm
Pixelabstand	0.245mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

## 02 SCHNITTSTELLEN &amp; ANSCHLÜSSE

Digitaler Video Eingang	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (DP Alt, 15W PD)
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Audio Ausgang	Mini Jack x1 (3.5mm) Lautsprecher 2 x 10W
Monitorsteuerung Ausgang	RS-232c x1 (2.5mm) IR Loop Through x1 (3.5mm)
HDCP	v.1.4 & 2.0
USB-Ports	x2 (v.2.0)

## 03 FEATURES

Integrierte Software	Android 14 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
WiFi	ja (Built-in, 2.4G/ 5G)
Hardware	CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extras	Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 300x300mm)
Max. Betriebszeit	24/7
Anti-Bildspeicherung	ja
Media Playback	ja

<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Kunststoff
-------------------------------------	------------

## 04 ALLGEMEIN

<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Bedientasten</b>	Betriebsanzeige, Einschalttaste, Fernbedienungssensor
<b>Einstellbare Parameter</b>	Netzwerk (Status, Wifi, Ethernet, Hotspot), Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gammaauswahl, Farbtemp, Farbsteuerung, Bild zurücksetzen), Audio (Balance, Höhen, Bass, Lautstärke, Audioausgang, max. Lautstärke, Stummschaltung, Audioausgangssynchronisation, Lautsprechereinstellung, Audio-Reset), OSD-Einstellung (OSD-Timeout, OSD-H-Position, OSD-V-Position, OSD-Transparenz, Informations-OSD), Allgemein (Logo und Animation, Hintergrundbild, Bild ohne Signal, Zeitplan, Ausschalttimer), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Systemrotation, Bildschirm-Reset), Gerät (Einschaltstatus, RS232-Routing, IR-Steuerung, Energiesparen, Panel-Sparen, Monitorinfo, Sonstiges), Kanal (Boot auf Quelle, Eingangskanal umbenennen, automatische Quellenumschaltung, Signalverlusterkennung, HDMI-Version), System (Sprache, Systemaktualisierung, Einstellungsrücksetzung, Werksrücksetzung, Android-Einstellung), Admin (Menüsperre, Besprechungsraum, HDMI-CEC, Bildschirmfreigabe, Miracast-Standby, Protokollelexport)
<b>Plug &amp; Play</b>	DDC2B

## 05 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Hochformat
<b>Lüfterloses Design</b>	ja
<b>VESA Norm</b>	300 x 300mm
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	0°C - 40°C
<b>Temperaturbereich bei Lagerung</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)</b>	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstiges</b>	Wandhalterung, Wandhalterungsführung, Schrauben, Dübel, Aufkleber für Schraubenlöcher
<b>Fernbedienung</b>	ja (Batterien enthalten)

## 07 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	98W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 08 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS)
---------------------	---

Energieeffizienzklasse  
(Regulation (EU)  
2017/1369)

G

## 09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

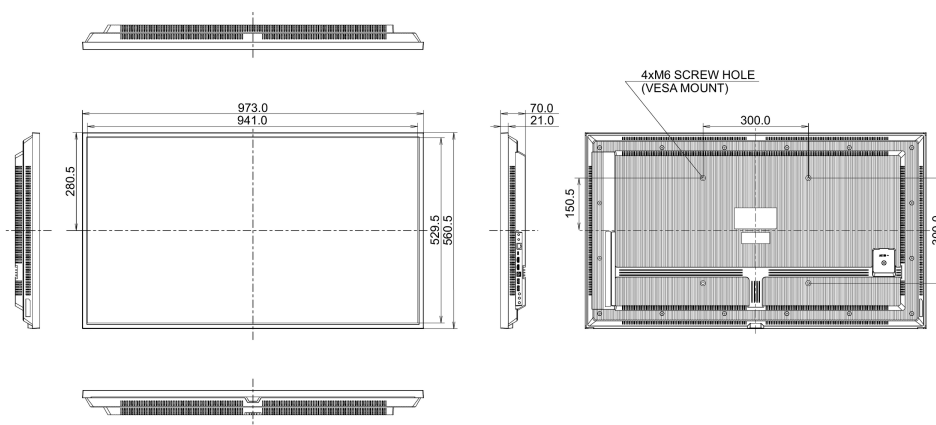
Produktabmessungen B x H x T 971 x 560 x 70mm

Verpackungsabmessungen B x H x T 1075 x 652 x 144mm

Gewicht (ohne Verpackung) 8kg

Gewicht (inkl. Verpackung) 11.5kg

EAN code 4948570125302







Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED