LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION



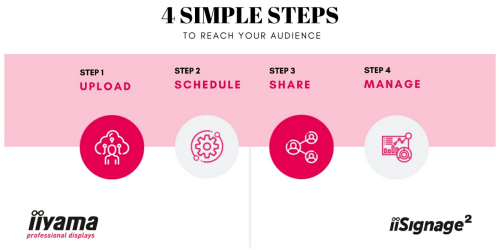
43" (108 cm) 4K UHD – Das leistungsstärkste professionelle Digital-Signage-Display mit einer Helligkeit von 800 cd/m².

Der ProLite LH4366UHSB-B1AG ist ein leistungsstarkes 43" (108 cm) 4K-UHD-Digital-Signage-Display, das die visuelle Kommunikation Ihres Unternehmens auf ein neues Niveau hebt. Dank Android 14, iiSignage² (CMS), iiControl (DMS) und iiShare (Wireless Presentation) ist die Verwaltung von Inhalten kinderleicht. Dank WLAN-Unterstützung lassen sich Inhalte aus der Ferne bereitstellen, und das Gerät gewährleistet einen zuverlässigen 24/7-Betrieb. Dieses Display eignet sich perfekt für den Einsatz im Einzelhandel, in Unternehmen, im Gastgewerbe oder in Restaurants und sorgt mit seinem vielseitigen Design und einer hohen Helligkeit von 800 cd/m² für ein fesselndes Zuschauererlebnis.



Android OS

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



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.

SPEZIFIKATION

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 Megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	800 cd/m²
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 & ANSCHLÜSSE

Digitaler Video Eingang	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (DP Alt, 15W Stromversorgung)
Monitorsteuerungseingang	RS-232c x1 (2.5-mm-Sub-Mini-Klinkenstecker) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5-mm-Stereo-Miniklinke)
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, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF- und Medienplayer, iiBrowser, Dateimanager
WiFi	ja (eingebaut, 2.4G/ 5G)
Hardware	SOC: MT9679, 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

Wasser- und Staubschutz	IP5X (frontseitig)
Gehäuseart (Frontrahmen)	Kunststoff

04 ALLGEMEIN

OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Bedientasten	Betriebsanzeige, Ein- /Ausschalttaste, Fernbedienungssensor
Einstellbare Parameter	Netzwerk (Status, WLAN, Ethernet, Hotspot), Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzpegel, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gamma-Auswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Bild zurücksetzen), Audio (Balance, Höhen, Bässe, Lautstärke, Audioausgang, max. Lautstärke, min. Lautstärke, Stummschaltung, Audioausgang-Synchronisation, Lautsprechereinstellung, Audio-Reset), OSD-Einstellungen (OSD-Auszeit, OSD-H-Position, OSD-V-Position, OSD-Transparenz, Informations-OSD), Allgemein (Logo und Animation, Hintergrundbild, Bild bei fehlendem Signal, Zeitplan, Ausschalt-Timer), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Systemdrehung, Bildschirm-Zurücksetzen), Gerät (Einschaltstatus, RS232-Weiterleitung, IR-Steuerung, Energiesparmodus, Bildschirmschoner, Monitor-Info, Sonstiges), Kanal (Startquelle, Eingangskanal umbenennen, automatische Quellenumschaltung, Signalverlust-Erkennung, HDMI-Version), System (Sprache, System-Update, Einstellungen zurücksetzen, Werkseinstellungen wiederherstellen, Android-Einstellungen), Admin (Menüsperre, Besprechungsraum, HDMI CEC, Bildschirmfreigabe, Miracast-Standby, Protokollexport)
Plug & Play	DDC2B

05 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat
Lüfterloses Design	ja
VESA Norm	300 x 300mm
Betriebstemperaturbereich	0°C - 40°C
Temperaturbereich bei Lagerung	- 10°C - 60°C
MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)

06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

07 STROMVERWALTUNG

Energy Star 8.0 (POn at 230V)	71.2W
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	102W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS)
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	über 0,1%: Blei, Bleimonoxid

09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

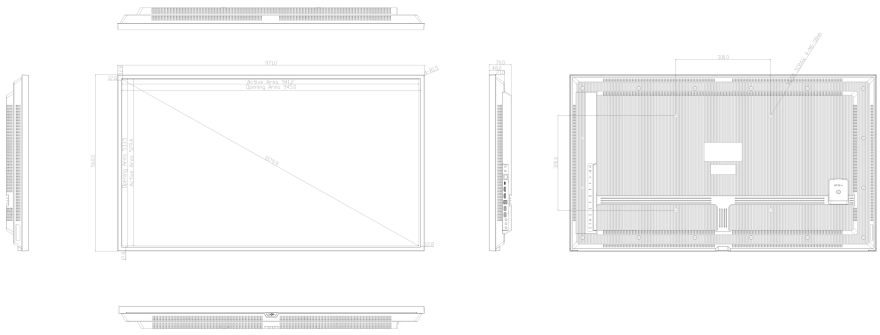
Produktabmessungen B x H x T	973 x 560 x 70mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	1075 x 144 x 652mm
Palleten Abmessungen Bx H x T	1162 x 1085 x 1956mm
Gewicht (ohne Verpackung)	8.7kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	11.5kg
EAN code	4948570128204

10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Sichtbare Bilddiagonale	108cm; "; (43" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	102W
Jährlicher Energieverbrauch	277kWh/Jahr*
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet

LH4366UHSB-B1AG

REV.	DESIGNER	DESCRIPTION	DATE
V1.0			2026-03-17



MOKA

PART NUMBER	APPROVED	DATE
PART DESCRIPTION	CHECKED	DATE
six view drawing		
MODEL NAME	DESIGNED	DATE
43650		2026/03/17

UNIT	SCALE		SIZE	SHEET NUMBER	REVISION
mm	1:1	PROJECT	A3	1 OF 1	V1.0

GALERIE























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