

#### **LFD - SIGNAGE DISPLAYS**

# Ein professionelles und leistungsstarkes 4K UHD 74.5" (189 cm) Digital-Signage-Display mit erweiterten Steuerungs- und Konnektivitätsoptionen



Verbessern Sie Ihre visuelle Kommunikation mit dem LH7564UHS-B1AG und erschließen Sie neue Möglichkeiten für Ihr Unternehmen. Dieses 500cd/m² helle Display ist ein leistungsstarkes Business-Tool, das Ihre Marketing- und Kommunikationsmaßnahmen auf die nächste Stufe hebt. Mit seinem Android 14-Betriebssystem, dem iiSignage² (CMS), iiControl (DMS), iiShare und Signal FailOver-Funktionen bietet dieses Display eine unkomplizierte Benutzererfahrung, die das Erstellen, Verwalten und Teilen von Inhalten zu einem Kinderspiel macht. Das Display ist WLAN-fähig und somit bereit für die Fernübertragung von Inhalten über Ihr Netzwerk, oder Sie können ganz einfach die LAN-Steuerung nutzen.

Die vielseitige Ausrichtung, das schlanke Design und die 24/7-Zuverlässigkeit gewährleisten eine nahtlose Integration in jede Geschäftsumgebung. Ob im Einzelhandel, im Unternehmen, im Gastgewerbe oder im Bildungswesen - der LH7564UHS-B1AG wird Ihr Publikum zweifellos fesseln und einen bleibenden Eindruck hinterlassen.



#### **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



## iiSignage<sup>2</sup>

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.



## **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	75", 189.5cm
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	5000:1
Reaktionszeit (GTG)	6.5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07G (8 Bits+FRC)
Horizontalfrequenz	57 - 62kHz
Arbeitsfläche H x B	1650.2 x 928.3mm, 65 x 36.6"
Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)	14.3mm, 14.3mm, 14.3mm
Pixelabstand	0.430mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

# 02

# SCHNITTSTELLEN & 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)



WiFi ja (Built-in, 2.4G/ 5G)  Hardware CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB  Extras Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 500x500mm)  Max. Betriebszeit 24/7	Integrierte Software	Android 14 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
Extras Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 500x500mm)	WiFi	ja (Built-in, 2.4G/ 5G)
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Hardware	CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Max. Betriebszeit 24/7	Extras	Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 500x500mm)
	Max. Betriebszeit	24/7
Anti-Bildspeicherung ja	Anti-Bildspeicherung	ja

Media Playback ja

rt Metal



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, 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, Protokollexport)

Plug & Play DDC2B



Ausrichtung Querformat, Hochformat

Lüfterloses Design ja

VESA Norm 500 x 500mm

Betriebstemperaturbereich 0°C - 40°C

Temperaturbereich bei - 20°C - 60°C Lagerung

MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen) 50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)



Kabel Netz, HDMI, RS-232c

Anleitungen Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

Sonstiges Wandhalterung, Wandhalterungsführung, Schrauben, Dübel, Aufkleber für

Schraubenlöcher

Fernbedienung ja (Batterien enthalten)

## 07 STROMVERWALTUNG

Netzteil intern

Stromversorgung AC 100 - 240V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme 219W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

08 LEISTUNG

### ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x 1679 x 957.1 x 68.8mm

НхТ

Verpackungsabmessungen 1840 x 1112 x 177mm

ВхНхТ

Gewicht (ohne 27.7kg

Verpackung)

Gewicht (inkl. Verpackung) 39.1kg

**EAN code** 4948570125333

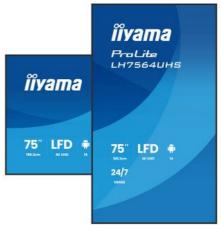




























Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED