

## Ein 4K UHD 85.6" (217 cm) professionelles Digital-Signage-Display mit erweiterten Steuerungs- und Konnektivitätsoptionen



Verbessern Sie Ihre visuelle Kommunikation mit dem LH8664UHS-B3AG und erschließen Sie neue Möglichkeiten für Ihr Unternehmen. Dieses Display mit einer hohen Helligkeit von 450 cd/m<sup>2</sup> ist ein leistungsstarkes Business-Tool, das Ihre Marketing- und Kommunikationsmaßnahmen auf ein neues Niveau hebt. Mit Android 14 OS, [iiSignage<sup>2</sup>](#) (CMS), [iiControl](#) (DMS) und [iiShare](#) sowie [EShare](#) (kabellose Präsentation) bietet dieses Display eine unkomplizierte Benutzererfahrung, die die Erstellung, Verwaltung und Freigabe von Inhalten zum Kinderspiel macht. Das Display ist WiFi-fähig und für die Fernübertragung von Inhalten über Ihr Netzwerk bereit. Alternativ können Sie auch die LAN-Steuerung nutzen.

Dank seiner vielseitigen Ausrichtung, seinem schlanken Design und seiner Zuverlässigkeit rund um die Uhr fügt es sich nahtlos in jede Geschäftsumgebung ein. Ob im Einzelhandel, in Unternehmen, im Gastgewerbe oder im Bildungsbereich – das LH8664UHS-B3AG wird Ihr Publikum zweifellos begeistern und einen bleibenden Eindruck hinterlassen.

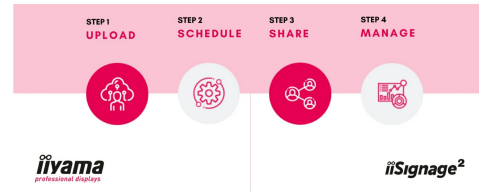


## Android OS

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

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.



## iiControl - Geräteverwaltungssystem

iiControl (Geräteverwaltungssystem) bietet Unternehmen eine schnelle, einheitliche und effiziente Echtzeit-Verwaltungslösung für Endgeräte, die die Digitalisierung von Bildungs- und Büroumgebungen noch einfacher und bequemer macht. iiControl DMS verpflichtet sich zur Einhaltung der GDPR.



## 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.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Bilddiagonale</b>	85.6", 217.4cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS, Anti-Glarebeschichtetes Glas, matte Oberfläche, Haze 25%
<b>Physikalische Auflösung</b>	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	450 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1200:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	8ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	28 - 160kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1895 x 1066mm, 74.6 x 41.9"
<b>Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)</b>	21.5mm, 22mm, 22mm
<b>Pixelabstand</b>	0.493mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	schwarz, matt

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Digitaler Video Eingang</b>	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, HDMI1: CEC/ ARC Support, HDMI2: CEC Support) USB-C x1 (2.0, 15W PD, DP ALT 1.2, Data, Touch)
<b>Monitorsteuerungseingang</b>	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 (10M/ 100M) IR x1 (3.5mm stereo mini)
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 (3.5mm, Kopfhöreranschluss) Lautsprecher 2 x 16W
<b>Monitorsteuerung Ausgang</b>	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR Loop Through x1 (3.5mm stereo mini)
<b>HDCP</b>	HDMI: 1.4 & 2.2, USB-C: 2.2
<b>USB-Ports</b>	x2 (2.0)
<b>USB HUB</b>	x1

### 03 FEATURES

<b>Integrierte Software</b>	Android 14, iiSignage <sup>2</sup> (CMS), iiControl (DMS), iiShare, EShare, iiBrowser, MediaPlayer, TeamViewer, Dateimanager, FailOver
<b>WiFi</b>	ja (Built-in WiFi5, 2.4G/ 5G)
<b>Hardware</b>	Soc: MT9679, CPU: Quad Core A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB, NPU: 1.2T, UI: 4K @30Hz
<b>Extras</b>	Inklusive Wandmontage-Kit (VESA 800x600mm)
<b>Max. Betriebszeit</b>	24/7

<b>Anti-Bildspeicherung</b>	ja
<b>Media Playback</b>	ja
<b>Gehäuseart (Frontrahmen)</b>	Metal

## 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>	Fernbedienungsensor, Betriebsanzeige
<b>Einstellbare Parameter</b>	Netzwerk (Netzwerkstatus, WLAN, Ethernet, Hotspot), Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzpegel, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gammaauswahl, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Overscan, Bild zurücksetzen), Audio (Balance, Höhen, Bässe, Lautstärke, Audioausgang, maximale Lautstärke, minimale Lautstärke, Stummschaltung, Audioausgangssynchronisation, Lautsprechereinstellung, Audio-Reset), OSD-Einstellungen (OSD-Zeitlimit, 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-Routing, IR-Steuerung, physische Taste, Energiesparen, Panel-Speicherung, Monitorinformationen, Sonstiges), Kanal (Startquelle, Eingangskanal umbenennen, automatische Quellenumschaltung, Signalverlusterkennung, HDMI-Version), System (Sprache, Systemaktualisierung, Einstellungen zurücksetzen, Werkseinstellungen zurücksetzen, Android-Einstellungen), 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>	800 x 600mm
<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)

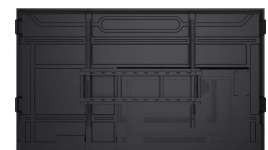
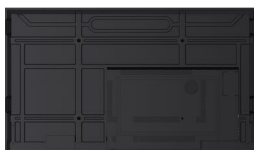
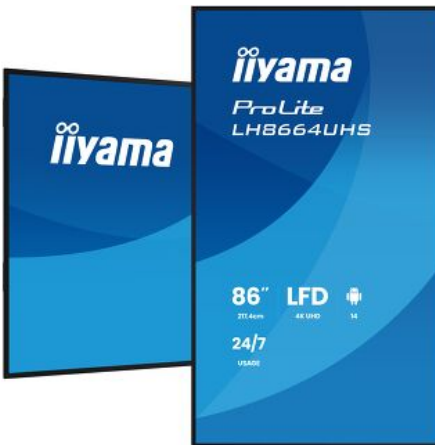
## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<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>	277W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet







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