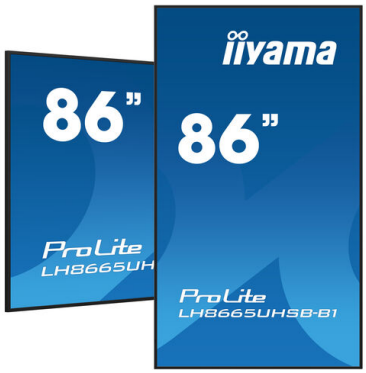
LFD - SIGNAGE DISPLAYS

## INFORMATION




# Ein professionelles 86" (217cm) Digital-Signage-Display mit gestochen scharfer 4K-UHD-Auflösung und einer beeindruckenden Helligkeit von 800 cd/m² für eine herausragend klare und lebendige Darstellung

Erstellen Sie dynamische, beeindruckende Inhalte, die Ihr Publikum begeistern und fesseln. Das lebhafte und helle Display LH8665UHSB mit einer Helligkeit von 800 cd/m² kann im Quer- oder Hochformat rund um die Uhr und ohne Unterbrechung betrieben werden. Seine Vielseitigkeit lässt sich an die Display-Anforderungen Ihrer Branche anpassen. Dank des integrierten Android 11-Betriebssystems können Sie das Display problemlos an Ihre Bedürfnisse anpassen und Apps von Drittanbietern, einschließlich mehrerer CMS-Plattformen, problemlos ausführen.

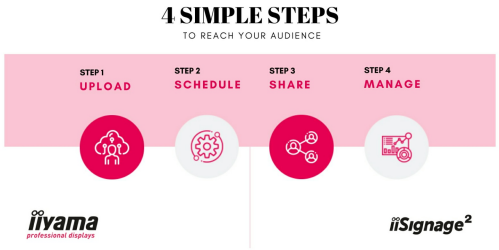
Das integrierte iiSignage² (Content Management System) gibt Ihnen die volle Kontrolle und Sicherheit über Ihre Nachrichten und Werbung aus der Ferne. Die Funktion Signal FailOver stellt sicher, dass Ihre Inhalte immer aktiv über die von Ihnen gewählten Eingänge angezeigt werden. Dank des eingebauten (und abnehmbaren) WLAN-Moduls ist diese Serie bereit für die Fernübertragung von Inhalten über Ihr Netzwerk.

Mit der EShare-App bringen Sie mühelose Ideenfindung und effiziente Zusammenarbeit in Ihr Unternehmen oder Ihre Schule. Der kabellose Austausch ist einfacher als je zuvor.



## Android OS

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



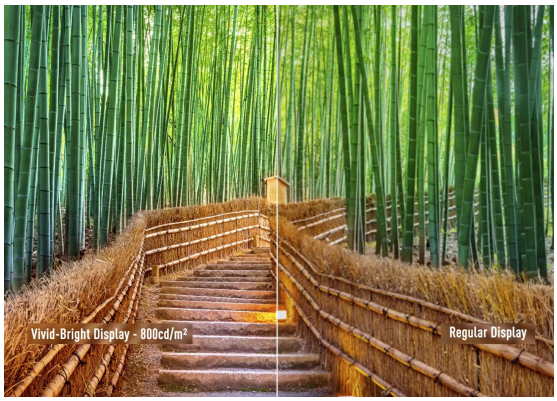

## iiSignage²

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.




## LEUCHTKRAFT-HELLE DISPLAYS

Für maximale Sichtbarkeit konzipiert, sorgen diese 800cd/m² leuchtstarken Displays für eine klare Kommunikation. Fesseln und begeistern Sie Ihr Publikum mit dynamischen, eindrucksvollen Inhalten.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| **Design** | Thin bezel |
| **Bilddiagonale** | 86", 217cm |
| **Panel-Technologie** | IPS, Haze 1% |
| **Physikalische Auflösung** | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD) |
| **Bildformat** | 16:9 |
| **Helligkeit** | 800 cd/m² |
| **Kontrastverhältnis** | 1200:1 |
| **Reaktionszeit (GTG)** | 8ms |
| **Blickwinkel** | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| **Farbunterstützung** | 1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%) |
| **Horizontalfrequenz** | 28 - 160kHz |
| **Arbeitsfläche H x B** | 1895 x 1066mm, 74.6 x 42" |
| **Rahmenbreite (Seiten, oben, unten)** | 16mm, 16.25mm, 16.25mm |
| **Pixelabstand** | 0.315mm |
| **Gehäusefarbe/art** | schwarz |

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

| | |
|---|---|
| **Digitaler Video Eingang** | HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)<br>DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz) |
| **Monitorsteuerungseingang** | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>RJ45 (LAN) x1 |
| **Audio Ausgang** | Mini Jack x1<br>Lautsprecher 2 x 10W |
| **HDCP** | v.2.2 |
| **USB-Ports** | x2 (v.2.0) |

### 03 FEATURES

| | |
|---|---|
| **Integrierte Software** | Android 11 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, FailOver, EShare |
| **WiFi** | ja (Integriertes, 802.11ac) |
| **Hardware** | CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB |
| **Max. Betriebszeit** | 24/7 |
| **Media Playback** | ja |
| **Gehäuseart (Frontrahmen)** | Metal |

### 04 ALLGEMEIN

| | |
|---|---|
| **OSD Menü Sprachen** | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB |

| | |
|---|---|
| **Bedientasten** | Power |
| **Einstellbare Parameter** | Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gamma-Auswahl, niedriges blaues Licht, Farbtemperatur, Farbsteuerung, Bild-Reset), Bildschirm (Zoom-Modus, benutzerdefinierter Zoom, Bildschirm-Reset), Audio (Balance, Höhen, Bässe, Lautstärke, Audioausgang, maximale Lautstärke, minimale Lautstärke, Stummschaltung, Audio-Reset, Audioausgangssynchronisation, Lautsprechereinstellung), Konfiguration 1 (Android-Launcher, Einschaltstatus, Panel-Speicherung, RS232-Routing, Boot auf Quelle, WOL, Konfiguration 1-Reset, Werksreset), Konfiguration 2 (OSD-Timeout, OSD H-Position, OSD V-Position, Systemrotation, Informations-OSD, Logo und Animation, Logoeinstellung, Animationseinstellung, Monitor-ID, Monitorinformationen, HDMI-Version, Zurücksetzen der Konfiguration 2), erweiterte Option (kein Signalbild, IR-Steuerung, Power-LED-Licht, Ausschalttimer, Zeitplan, HDMI mit einem Kabel, HDMI mit einem Kabel ausschalten, FailOver, Sprache, OSD-Transparenz, Stromsparen, automatisches Ausschalten, Zurücksetzen der erweiterten Option |
| **Plug & Play** | DDC2B |

## 05 MECHANISCH

| | |
|---|---|
| **Ausrichtung** | Querformat, Hochformat |
| **Lüfterloses Design** | ja |
| **VESA Norm** | 600 x 400mm |
| **Betriebstemperaturbereich** | 0°C - 40°C |
| **Temperaturbereich bei Lagerung** | - 20°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** | Aufkleber zum abdecken der Schrauböffnungen |
| **Fernbedienung** | ja (Batterien enthalten) |

## 07 STROMVERWALTUNG

| | |
|---|---|
| **Netzteil** | intern |
| **Stromversorgung** | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| **Leistungsaufnahme** | 159W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

## 08 LEISTUNG

| | |
|---|---|
| **Vorschriften** | CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| **Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)** | E |
| **REACH SVHC** | über 0,1%: Blei, Bleimonoxid |

## 09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

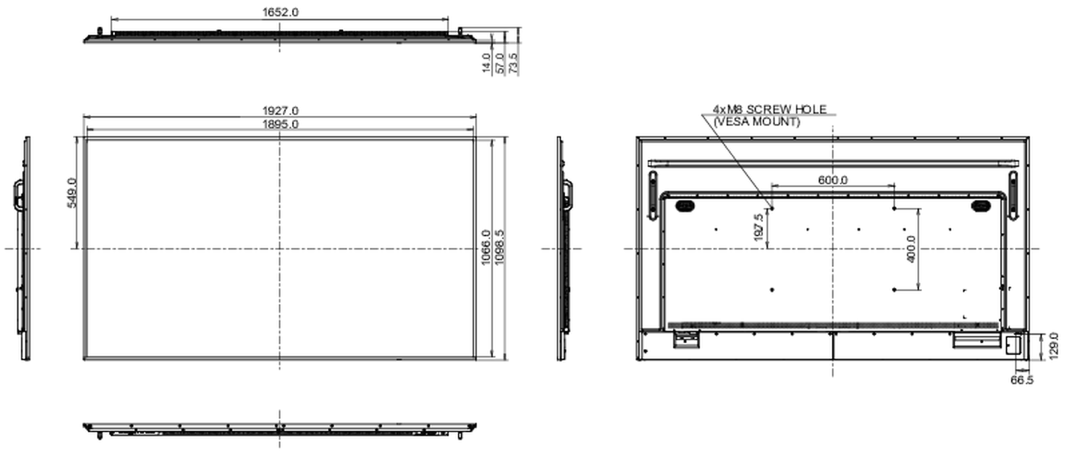
| | |
|---|---|
| **Produktabmessungen B x H x T** | 1927 x 1098.5 x 57mm |
| **Verpackungsabmessungen B x H x T** | 2123 x 1247 x 225mm |
| **Gewicht (ohne Verpackung)** | 49kg |
| **Gewicht (inkl. Verpackung)** | 64kg |
| **EAN code** | 4948570123605 |

## 10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

| | |
|---|---|
| **Sichtbare Bilddiagonale** | 217cm; 85.6"; (86" Segment) |
| **Stromverbrauch im Betrieb** | 159W |
| **Power in OFF Mode** | 0.3W ausgeschaltet |

## 11 WEITERE INFORMATIONEN

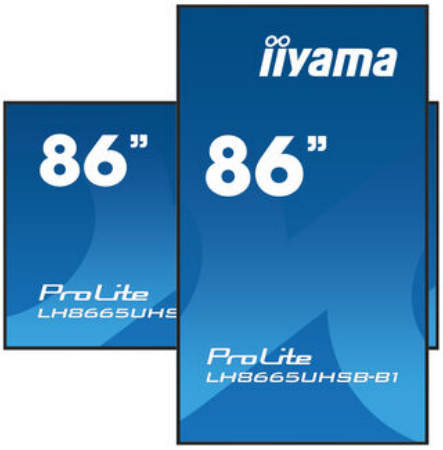
**Verwandte Produkte** ProLite LH4365UHSB-B1, ProLite LH5065UHSB-B1AG, ProLite LH5565UHSB-B1, ProLite LH7565UHSB-B1, ProLite LH6565UHSB-B1



## GALERIE


86"
iiyama
86"
ProLite
LH8665UHSB-B1


86"
iiyama
ProLite
LH8665UHSB-B1
4K
UHD


86"
iiyama
86"
ProLite
LH8665UHSB-B1


iiyama
86"
ProLite
LH8665UHSB-B1
4K
UHD


86"
iiyama
ProLite
LH8665UHSB-B1
4K
UHD


iiyama
ProLite
LH8665UHSB-B1
4K
UHD








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**