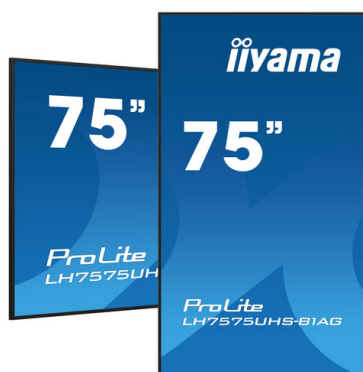


## Ein 74.5" (189.3 cm) professionelles Quer- und Hochformat Digital Signage Display mit 4K UHD-Auflösung, 24/7 Betriebszeit, Android OS, FailOver-Funktion und einem Intel® SDM-Steckplatz



Hohe Leistung und Zuverlässigkeit ohne Unterbrechung. Der LH7575UHS ist die ideale All-in-One Digital-Signage-Lösung für unternehmenskritische Umgebungen. Das professionelle Großformat-Display mit einer Helligkeit von 500cd/m<sup>2</sup> kann im Quer- und 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 Betriebssystemes können Sie das Display an Ihre persönliche Bedürfnisse anpassen und Apps direkt auf dem Display installieren.

Mit dem integrierten [iiSignage<sup>2</sup>](#) CMS (Content Management System) haben Sie die volle Kontrolle über Ihre Werbung und Nachrichten, die Sie mit der Welt teilen möchten - ferngesteuert und vollkommen sicher. Der SDM-Slot bietet die Integration eines Slot-PCs, damit eine absolute Flexibilität Ihrer Aktivitäten, während die Signal FailOver-Funktion sicherstellt, dass Ihre Inhalte immer aktiv über die von Ihnen gewählten Eingänge angezeigt werden. Dank des integrierten (und abnehmbaren) WLAN-Moduls ist diese Serie bereit für die Fernbereitstellung von Inhalten über Ihr Netzwerk.

Mit der [EShare-App](#) können Sie mühelos Ideen und effiziente Zusammenarbeit in Ihr Unternehmen oder Ihre Schule bringen. Drahtloses Teilen 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.

## 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.



## Smart Display Module

Ein Smart Display-Modul (klein/groß) ist ein Einsteckmodul, das problemlos in elegante und ultraflache Displays eingebaut werden kann. Dieses kleine Modul bietet hervorragende Leistung bei minimaler Implementierung und Steuerung. Erhältlich separat.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                    |                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Design                             | Thin bezel                                                                      |
| Bilddiagonale                      | 75", 189.3cm                                                                    |
| Panel-Technologie                  | IPS, AG 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                 | 1200:1                                                                          |
| Reaktionszeit (GTG)                | 8ms                                                                             |
| Blickwinkel                        | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung                  | 1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)                                                     |
| Horizontalfrequenz                 | 28 - 160kHz                                                                     |
| Arbeitsfläche H x B                | 1650 x 928mm, 65 x 36.5"                                                        |
| Rahmenbreite (Seiten, oben, unten) | 14.9mm, 14.9mm, 14.9mm                                                          |
| Pixelabstand                       | 0.429mm                                                                         |
| Gehäusefarbe/art                   | schwarz, matt                                                                   |

## 02 SCHNITTSTELLEN &amp; ANSCHLÜSSE

|                          |                                                                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Digitaler Video Eingang  | HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3)<br>DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz) |
| Monitorsteuerungseingang | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1 (3.5mm stereo mini)                        |
| Digitaler Video Ausgang  | DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)                                      |
| Audio Ausgang            | Mini Jack x1<br>Lautsprecher 2 x 10W                                                                  |
| Monitorsteuerung Ausgang | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>IR Loop Through x1 (3.5mm stereo mini)                            |
| HDCP                     | v.2.2                                                                                                 |
| USB-Ports                | x2 (v.2.0)                                                                                            |

## 03 FEATURES

|                      |                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------|
| Integrierte Software | Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , FailOver, EShare |
| WiFi                 | ja (Integriertes, 802.11ac)                              |
| Hardware             | CPU: A73*4+A53*4, Memory: 4GB, Storage: 32GB             |
| Extras               | Intel® SDM-L, micro SD card slot                         |
| Max. Betriebszeit    | 24/7                                                     |
| Anti-Bildspeicherung | ja                                                       |

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>Video wall / daisy chain</b> | Yes, (MST-output) |
| <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, NB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Bedientasten</b>           | Power                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Einstellbare Parameter</b> | Bild (Helligkeit, Kontrast, Schärfe, Schwarzwert, Farbton, Farbe, Rauschunterdrückung, Gamma-Auswahl, Farbtemperatur, Farbkontrolle, Over-Scan, Bild-Reset), Bildschirm (Zoom-Modus, Freier Zoom, Bildschirm-Reset), Audio (Balance, Höhen, Bässe, Lautstärke, Audioausgang, maximale Lautstärke, minimale Lautstärke, Stummschaltung, Audio-Reset, Audioausgangssynchronisation, Lautsprechereinstellung), Konfiguration 1 (Einschaltstatus, Panel-Sicherung, RS232-Routing, Boot-On-Quelle, WOL, Konfiguration 1-Reset, Werks-Reset), Konfiguration 2 (OSD-Timeout, OSD H-Position, OSD V-Position, Rotation, Informations-OSD, Logo und Animation, Logo-Einstellung, Animations-Einstellung, Monitor-ID, Gruppen-ID, Monitorinformationen, DP-Version, DP-Monitore, HDMI-Version, Zurücksetzen der Konfiguration 2), erweiterte Optionen (no signal image, IR-Steuerung, Power-LED-Licht, Kacheln, Ausschalttimer, Zeitplan, HDMI mit einem Kabel, HDMI mit einem Kabel ausschalten, FailOver, Sprache, OSD-Transparenz, Energiesparen, SDM-Einstellungen, Zurücksetzen der erweiterten Optionen), Android-Einstellungen (Netzwerk & Internet, Apps & Benachrichtigungen, Anzeige, Signage-Anzeige, Sicherheit, Sprache & Eingabe, Datum & Uhrzeit, Über das Gerät) |
| <b>Plug &amp; Play</b>        | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## 05 MECHANISCH

|                                                                       |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Ausrichtung</b>                                                    | Querformat, Hochformat                       |
| <b>Lüfterloses Design</b>                                             | ja                                           |
| <b>VESA Norm</b>                                                      | 600 x 400mm                                  |
| <b>Mini-PC-Halterung</b>                                              | VESA 100 x 100                               |
| <b>Betriebstemperaturbereich</b>                                      | 0°C - 40°C                                   |
| <b>Temperaturbereich bei Lagerung</b>                                 | - 20°C - 60°C                                |
| <b>MTBF (durchschnittliche Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen)</b> | 44.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung) |

## 06 ENTHALTENES ZUBEHÖR

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Kabel</b>         | Netz, HDMI, RS-232c                                       |
| <b>Anleitungen</b>   | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise        |
| <b>Sonstiges</b>     | Aufkleber zum abdecken der Schrauböffnungen, Kabelklemmen |
| <b>Fernbedienung</b> | ja (Batterien enthalten)                                  |

## 07 STROMVERWALTUNG

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| <b>Netzteil</b>        | intern                 |
| <b>Stromversorgung</b> | AC 100 - 240V, 50/60Hz |

**Leistungsaufnahme** 189W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 08 LEISTUNG

**Vorschriften** CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

**Energieeffizienzklasse**  
(Regulation (EU)  
2017/1369)

G

## 09 ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produktabmessungen B x  
H x T** 1679.5 x 958.5 x 55mm

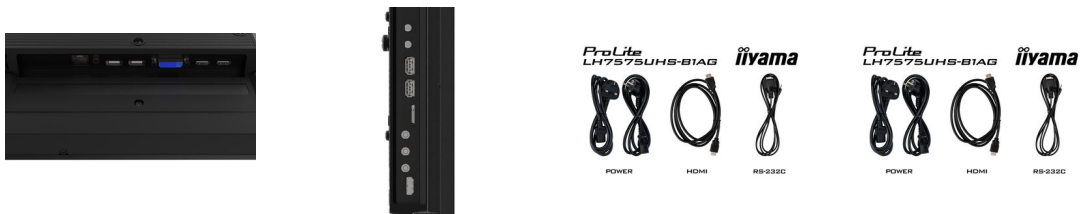
**Verpackungsabmessungen  
B x H x T** 1883 x 1140 x 186mm

**Gewicht (ohne  
Verpackung)** 29.5kg

**Gewicht (inkl. Verpackung)** 41kg

**EAN code** 4948570123483





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