

**LFD - SIGNAGE DISPLAYS****INFORMATION****Display professionale 4K UHD da 55" per la segnaletica digitale con tempo di funzionamento 24/7, sistema operativo Android, funzione FailOver e slot Intel® SDM**

Prestazioni elevate e affidabilità senza interruzioni. Il LH5575UHS è la soluzione digital signage all-in-one ideale per gli ambienti mission-critical. Il display professionale di grande formato con una luminosità di 500cd/m² può essere utilizzato in modalità orizzontale e verticale 24 ore su 24 e senza interruzioni. La sua versatilità può essere adattata ai requisiti di visualizzazione del vostro settore. Grazie al sistema operativo Android 11 integrato, è possibile personalizzare il display in base alle proprie esigenze e installare applicazioni direttamente sul display.

Con il **iiSignage²** CMS (Content Management System) integrato, avete il pieno controllo sulla pubblicità e sui messaggi che volete condividere con il mondo, da remoto e in modo completamente sicuro. Lo slot SDM offre l'integrazione di un Slot-PC per una totale flessibilità delle vostre attività, mentre la funzione Signal FailOver assicura che i vostri contenuti siano sempre visualizzati attivamente attraverso gli ingressi scelti. La serie LH75 è abilitata alla Wi-Fi ed è pronta per la trasmissione remota dei contenuti attraverso la rete, oppure si può optare per il controllo via LAN.

Con **iiControl** (DMS), **iiShare** e l'app **EShare**, potrai ideare senza fatica e collaborare in modo efficace nella tua azienda o nel tuo istituto scolastico. Iniziare a condividere in modalità wireless non è mai stato così facile.

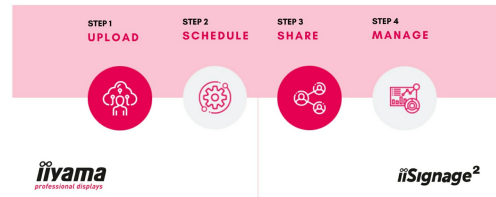


## Android OS

Grazie al sistema operativo Android, è possibile personalizzare facilmente il display in base alle proprie esigenze installandovi direttamente le applicazioni.

## 4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> è la nostra piattaforma di gestione dei contenuti per la segnaletica digitale, che può essere utilizzata per visualizzare e controllare facilmente i contenuti e gestire in modo sicuro i display iiyama. Il sistema di gestione dei contenuti (CMS) vi offre il controllo totale dei vostri messaggi e della pubblicità, che potete gestire da remoto, in modo semplice e sicuro.



## Signal FailOver

FailOver è una funzione che rileva automaticamente le fonti di ingresso. Se non è presente alcun segnale all'ingresso predefinito, l'apparecchio passa automaticamente all'ingresso disponibile più vicino. FailOver consente al cliente di assegnare priorità a una serie di input (tra cui browser, lettore multimediale e Custom) e assicura che i suoi contenuti siano sempre visualizzati in modo attivo.



## Smart Display Module

Un Smart-Display-Module (piccolo/grande) è un modulo plug-in che può essere facilmente inserito nei display più eleganti e ultra-sottili. Questo modulo di piccole dimensioni offre grandi prestazioni con implementazioni e gestioni minime. Disponibile come optional.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

|                                                 |                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Design</b>                                   | lunetta magro                                                                |
| <b>Diagonale</b>                                | 54.6", 139cm                                                                 |
| <b>Pannello</b>                                 | IPS, trattamento vetro AG, finitura opaca, opacità 25%                       |
| <b>Risoluzione nativa</b>                       | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)                                    |
| <b>Format</b>                                   | 16:9                                                                         |
| <b>Luminosità</b>                               | 500 cd/m²                                                                    |
| <b>Contrasto statico</b>                        | 1200:1                                                                       |
| <b>Tempo di risposta (GTG)</b>                  | 8ms                                                                          |
| <b>Angolo di visione</b>                        | orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89° |
| <b>Supporta colore</b>                          | 1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)                                                  |
| <b>Siincronizzazione orizzontale</b>            | 28 - 160kHz                                                                  |
| <b>Angolo di visione L x H</b>                  | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"                                               |
| <b>Spessore cornice (laterale,sopra, sotto)</b> | 14mm, 14.75mm, 14.75mm                                                       |
| <b>Pixel pitch</b>                              | 0.315mm                                                                      |
| <b>Cornice colore e finitura</b>                | nero, opaca                                                                  |

## 02 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

|                                     |                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Connettore ingresso digitale</b> | HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3)<br>DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz) |
| <b>Monitor controlli ingresso</b>   | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1 (3.5mm stereo mini)                    |
| <b>Video uscita digitale</b>        | DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)                                  |
| <b>Audio uscita</b>                 | Mini jack x1 (3.5mm)<br>Altoparlanti 2 x 10W                                                      |
| <b>Monitor controlli uscita</b>     | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>IR loop through x1 (3.5mm stereo mini)                        |
| <b>HDCP</b>                         | 2.2                                                                                               |
| <b>USB ports</b>                    | x2 (2.0)                                                                                          |

## 03 CARATTERISTICHE SPECIALI

|                           |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Software integrato</b> | Android 11 OS, iiSignage², iiControl, iiShare, EShare, FailOver      |
| <b>WiFi</b>               | si (Incorporato, 802.11ac)                                           |
| <b>Hardware</b>           | CPU: A311D2 Octa-core A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB |
| <b>Extra</b>              | Intel® SDM-L, micro SD card slot                                     |

|                                                |                                                                  |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Tempo massimo di funzionamento non-stop</b> | 24/7                                                             |
| <b>Immagini statiche</b>                       | si                                                               |
| <b>Video wall / daisy chain</b>                | Sì, da qualsiasi segnale di ingresso (uscita MST tramite DP-Out) |
| <b>Media playback</b>                          | si                                                               |
| <b>Involucro (cornice)</b>                     | metal                                                            |

## 04 GENERALE

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lingua OSD</b>         | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Pulsanti controllo</b> | Accensione (pressione prolungata per il menu rapido)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Controllo utente</b>   | immagine (luminosità, contrasto, nitidezza, livello del nero, tinta, colore, riduzione del rumore, selezione gamma, temperatura colore, controllo colore, ripristino immagine), schermo (modalità zoom, zoom personalizzato, ripristino schermo), audio (bilanciamento, alti, bassi, volume, uscita audio, volume massimo, volume minimo, silenziamiento, ripristino audio, sincronizzazione uscita audio, impostazione altoparlanti), configurazione 1 (launcher Android, stato di accensione, risparmio pannello, instradamento RS232, avvio su sorgente, WOL, ripristino configurazione 1, ripristino impostazioni di fabbrica), configurazione 2 (timeout OSD, posizione orizzontale OSD, posizione verticale OSD, rotazione sistema, OSD informazioni, logo e animazione, impostazione logo, impostazione animazione, ID monitor, ID gruppo, informazioni monitor, versione DP, monitor DP, versione HDMI, ripristino configurazione 2), opzioni avanzate (immagine senza segnale, supporto motorizzato, controllo IR, LED di alimentazione, affiancamento, timer di spegnimento, programmazione, HDMI con One Wire, HDMI con spegnimento One Wire, Signal FailOver, lingua, trasparenza OSD, risparmio energetico, spegnimento automatico, impostazioni SDM, ripristino opzioni avanzate), impostazioni Android (rete e Internet, app e notifiche, display, display segnaletica, sicurezza, lingua e input, data e ora, informazioni sul dispositivo) |
| <b>Plug&amp;Play</b>      | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 05 MECCANICA

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Orientamento</b>                 | orizzontale, verticale                  |
| <b>Fanless</b>                      | si                                      |
| <b>Montaggio VESA</b>               | 400 x 400mm                             |
| <b>Mini PC mount</b>                | VESA 75 x 75, VESA 100 x 100            |
| <b>Range temperatura operativa</b>  | 0°C - 40°C                              |
| <b>Range temperatura stoccaggio</b> | - 20°C - 60°C                           |
| <b>MTBF</b>                         | 50.000 ora (esclusa retroilluminazione) |

## 06 ACCESSORI INCLUSI

|                         |                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Cavo</b>             | di alimentazione (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m) |
| <b>Guida</b>            | guida rapida, guida di sicurezza                     |
| <b>Altro</b>            | Adesivi per fori delle viti, fibbie per cavi         |
| <b>controllo remoto</b> | si (batterie incluse)                                |

## 07 ALIMENTAZIONE

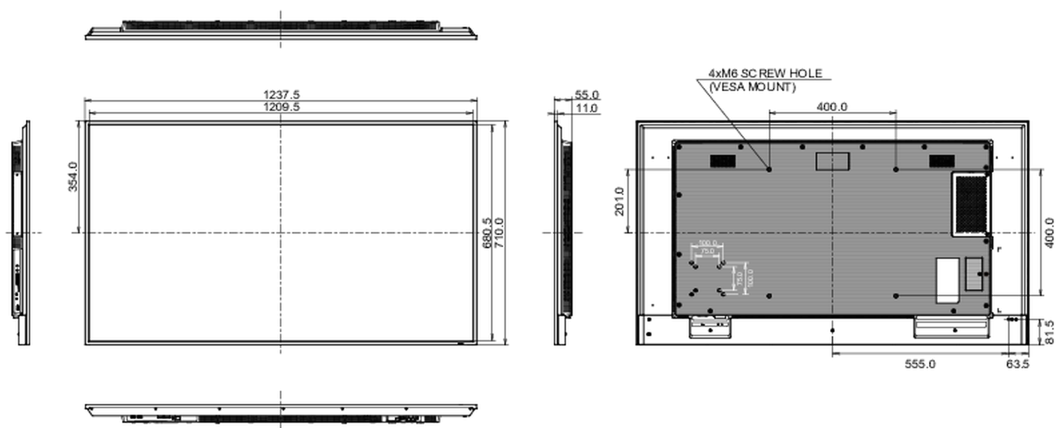
|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Unità di alimentazione</b> | interno                                 |
| <b>Alimentazione</b>          | AC 100 - 240V, 50/60Hz                  |
| <b>Consumo energia</b>        | 127W tipico, 0.5W stand by, 0.3W spento |

## 08 SOSTENIBILITA'

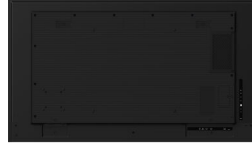
|                                                                 |                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Norme</b>                                                    | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH |
| <b>Classe efficienza energetica (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G                                                       |
| <b>REACH SVHC</b>                                               | superiore allo 0,1%: piombo, monossido di piombo        |

## 09 DIMENSIONI / PESO

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| <b>Prodotti dimensioni L x H x P</b> | 1237.5 x 710 x 55mm |
| <b>Box dimensioni L x H x P</b>      | 1386 x 845 x 130mm  |
| <b>Peso (netto)</b>                  | 15.2kg              |
| <b>Peso (lordo)</b>                  | 20.6kg              |
| <b>EAN code</b>                      | 4948570125258       |







Tutti i marchi e i marchi registrati citati. E & O E. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i display LCD è conforme alla norma ISO-9241-307:2008 in connessione con difetti dei pixel. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED