

## LFD - SIGNAGE DISPLAYS

## INFORMACIJE

**55" profesionalni ekran za digitalno oglašavanje, pejzažne / portretne orientacije, 24/7 radno vreme, 4K UHD rezolucije sa Intel® SDM slotom**

Izaberite neprekidne visoke performanse i pouzdanost sa idealnim all in one rešenjem za kritična okruženja. LH5575UHS iz kompanije iiyama je profesionalni ekran velikog formata visoke osvetljenosti od 500cd/m<sup>2</sup> i može da se koristi u pejzažnoj ili portretnoj orientaciji u neprekidnom okruženju 24 sata dnevno, 7 dana u nedelji, bez ikakvih prekida. Njegova svestranost se može prilagoditi potrebama prikaza vaše industrije. Ugrađeni Android OS znači da možete da prilagodite ekran svojim potrebama i da instalirate aplikacije direktno na njega.

Ugrađeni [iiSignage<sup>2</sup>](#) (Content Management System) vam bezbedno pruža potpunu kontrolu nad vašim porukama i oglašavanjem na daljinu. SDM slot pruža ugrađenu PC opciju za potpunu fleksibilnost, sigurnost i kontrolu, dok funkcija Signal FailOver osigurava da se vaš sadržaj uvek aktivno prikazuje kroz vaš izbor ulaza. Uz omogućen WiFi, ova serija je spremna za udaljenu isporuku sadržaja pomoću vaše mreže ili možete izabrati da koristite LAN kontrolu.

## Android OS

Zahvaljujući Android operativnom sistemu, možete lako prilagoditi displej svojim potrebama instaliranjem aplikacija direktno na njega.

## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> je naša platforma za upravljanje sadržajem digitalnog oglašavanja koja lako prikazuje i kontroliše vaš sadržaj i upravlja vašim ekranima. Sistem za upravljanje sadržajem (CMS) vam daje potpunu kontrolu nad vašim porukama i oglašavanjem bezbedno i na daljinu.

## Signal FailOver

FailOver je funkcija koja automatski otkriva izvore ulaza. Kada nema signala na podrazumevanom ulazu, automatski će se prebaciti na sledeći dostupni ulaz. FailOver omogućava klijentima da daju prioritet brojnim unosima (uključujući pretraživač, Media Player i Custom) i osigurava da se vaš sadržaj uvek aktivno prikazuje, obezbeđujući aktivan sadržaj u svakom trenutku.

## Smart Display Module

Smart Display Module (Small / Large) je plug-in modul koji se lako može montirati u elegantne ultra tanke ekrane. Ovaj kompaktni modul omogućava kreiranje novih, skalabilnih all-in-one projekata, koji garantuju vrhunske performanse uz minimalan napor uložen u implementaciju i upravljanje integrisanim multimedijalnim plejerima. Dostupan je optionalno.

## SPECIFIKACIJA

### 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonala	54.6", 139cm
Panel	IPS, AG presvučeno staklo, mat završna obrada, haze 25%
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Osnovna rezolucija	60Hz
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	500 cd/m <sup>2</sup>
Statički kontrast	1200:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)
Horizontalna sinhronizacija	28 - 160KHz
Vidljiva površina Š x V	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Razmak piksela	0.315mm
Boja okvra	crna, mat

### 02 KONEKTORI / KONTROLE

Uzal digitalnog signala	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digitalni izlaz signala	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 10W
Monitor kontrolni izlaz	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IC loop x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
USB portovi	x2 (v.2.0)

### 03 KARAKTERISTIKE

Integrисани softver	Android 11 OS, iiSignage2, FailOver, EShare
WiFi	da (Ugradni, 802.11ac)
Hardver	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Dodatno	Intel® SDM-L, micro SD card slot
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7

<b>Protiv zadržavanja slike</b>	da
<b>Video zid / daisy chain</b>	Yes, (MST-output)
<b>Reprodukcijski medij</b>	da
<b>Kućište (okvir)</b>	metal

## 04 OPŠTE

<b>OSD jezici</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Kontrolni tasteri</b>	Power
<b>Korisničke kontrole</b>	podešavanje slike (osvetljenost, kontrast, oština, nivo crne, boja, smanjenje šuma, odabir gama nivoa, temperatura boje, kontrola boja, pametna kontrola snage, over scan, reset slike), ekran (režim zumiranja, predefinisano zumiranje, reset ekrana), audio (balans, visoki tonovi, bas, jačina zvuka, izlaz zvuka, maksimalna jačina, minimalna jačina zvuka, isključen zvuk, reset zvuka, sinhronizacija zvuka, nastavni reproducatoru), konfiguracija 1 (isključivanje, čuvanje ekrana, usmeravanje RS232, pokretanje sistema, WOL, RGB raspon, konfiguracija 1 reset, reseti na fabrička podešavanja), konfiguracija 2 (isključivanje OSD-a, položaj OSD H. početak, OSD V. položaj, informacije o OSD-u, logo, ID monitora, temperatura, informacije o monitoru, HDMI verzija, konfiguracija 2 reset), Napredne opcije (no signal image, IR kontrola, LED lampica napajanja, isključeni tajmer, datum i vreme, raspored, HDMI One Wire, jezik, prozirnost OSD meja, ušteda energije, reseti naprednih podešavanja), podešavanje Androida (ethernet, prikaz signala, sistemski alati, prikaz, aplikacije, datum i vreme, opcije programera)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 MEHANIČKI

<b>Orijentacija</b>	pejzaž, portret
<b>Dizajniran bez ventilatora</b>	da
<b>VESA montiranje</b>	400 x 400mm
<b>Opseg radne temperature</b>	0°C - 40°C
<b>Temperatura skladištenja</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF - Prosečno vreme izmedju kvarova</b>	44.000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

## 06 UKLJUČENI DODACI

<b>Kablovi</b>	Strujni kabl, HDMI, RS-232c
<b>Upustva</b>	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
<b>Ostalo</b>	Nalepnice za montažne rupe, žičane kopče
<b>Daljinski upravljač</b>	da (baterije uključene)

## 07 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

<b>Napajanje</b>	interna
<b>Potrošnja energije</b>	% 1W tipično, 0.5W stand by, 0.3W iskljucen

08

## ODRŽIVOST

Propisi CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH

Klasa energetske  
efikasnosti  
(Regulation (EU)  
2017/1369)

G

09

## DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda 1237.5 x 710 x 55mm  
Š x V x D

Dimenzije kutije Š x V  
x D 1386 x 845 x 130mm

Težina (bez kutije) 15.2kg

Težina (sa kutijom) 20.6kg

EAN kod 4948570123469

---

GALERIJA

---

LH5575UHS-B1AG(20).jpg

LH5575UHS-B1AG(10).jpg

LH5575UHS-B1AG(11).jpg

LH5575UHS-B1AG(12)1.jpg

LH5575UHS-B1AG(12).jpg

LH5575UHS-B1AG(21).jpg



All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED