

## INFORMACIJE

## 43" profesionalni ekran za digitalno oglašavanje, pejzažne / portretne orijentacije, 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. LH4375UHS 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 orijentaciji 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 opcionalno.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Tanki okvir
Dijagonala	42.5", 108cm
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	941 x 529mm, 37 x 20.8"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Razmak piksela	0.245mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz 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

Integrirani 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-S, micro SD card slot
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7

Protiv zadržavanja slike	da
Video zid / daisy chain	Yes, (MST-output)
Reprodukcija medija	da
Kućište (okvir)	metal

## 04 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Kontrolni tasteri	Power
Korisničke kontrole	podešavanje slike (osvetljenost, kontrast, oštrina, 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, nastaveni reproduktoru), konfiguracija 1 (uključivanje, čuvanje ekrana, usmeravanje RS232, pokretanje sistema, WOL, RGB raspon, konfiguracija 1 reset, reseti na fabrička podešavanja), konfiguracija 2 (isključivanje OSD-a, položaj OSD H. počožaj, 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 meija, ušteda energije, reseti naprednih podešavanja), podešavanje Androida (ethernet, prikaz signala, sistemski alati, prikaz, aplikacije, datum i vreme, opcije programera)
Plug&Play	DDC2B

## 05 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret
Dizajniran bez ventilatora	da
VESA montiranje	200 x 200mm
Opseg radne temperature	0°C - 40°C
Temperatura skladištenja	- 20°C - 60°C
MTBF - Prosecno vreme izmedju kvarova	44.000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

## 06 UKLJUČENI DODACI

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

## 07 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje	interna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 0.5W stand by, 0.3W isključen

## 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** 968 x 557 x 54mm  
Š x V x D

**Dimenzije kutije Š x V** 1075 x 683 x 127mm  
x D

**Težina (bez kutije)** 8.9kg

**Težina (sa kutijom)** 12.5kg

**EAN kod** 4948570123445



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. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED