



## 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. LH4354UHS 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 CMS (Softver za upravljanje sadržajem) 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, ekran možete lako prilagoditi 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.

## 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"
Razmak piksela	0.245mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Ulaz digitalnog signala	DVI x1 (max. 2560x1440 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Audio ulaz	Mini konektor x1 (3.5mm)
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
------------	--

<b>Kontrolni tasteri</b>	Power, Up, Down, Volume up, Volume down, Mute, Input, Menu
<b>Korisničke kontrole</b>	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 (H.položaj, V.položaj, piksel sat, sat faza, režim zumiranja, predefinisano zumiranje, automatsko podešavanje, reset ekrana), audio (balans, visoki tonovi, bas, jačina zvuka, izlaz zvuka, maksimalna jačina, minimalna jačina zvuka, isključen zvuk, izvor zvuka, reset zvuka, sinhronizacija zvuka), 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 (IR kontrola, LED lampica napajanja, kontrola tastature, 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)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 05 MEHANIČKI

<b>Orijentacija</b>	pejzaž, portret
<b>Dizajniran bez ventilatora</b>	da
<b>VESA montiranje</b>	200 x 200mm
<b>Opseg radne temperature</b>	0°C - 40°C
<b>Temperatura skladištenja</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF - Prosecno vreme izmedju kvarova</b>	50.000 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 rupe od vijaka
<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 isključen

## 08 ODRŽIVOST

<b>Propisi</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH
<b>Klasa energetske efikasnosti (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G

## 09 DIMENZIJE / TEŽINA

<b>Dimenzije proizvoda Š x V x D</b>	972 x 560 x 67.5mm
<b>Dimenzije kutije Š x V x D</b>	1070 x 690 x 139mm
<b>Težina (bez kutije)</b>	9.1kg
<b>Težina (sa kutijom)</b>	18.6kg
<b>EAN kod</b>	4948570120970

*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