



## Otvoreni PCAP interaktivni displej velikog formata sa otvorenim okvirom sa 15pt sposobnošću dodira, IPS tehnologijom panela i funkcijom dodir kroz staklo za pejzažnu, portretnu ili orijentaciju licem nagore

TF5539UHSC-W1AG monitor otvorenog okvira sa 4K UHD rezolucijom (3840x2160) i sa Touch-Through-Glass funkcijom garantuje Vam besprekoran i tačan odgovor na dodir kao najbolja opcija za integraciju monitora u reklamni panel ili za interaktivne maloprodajne aplikacije. Tehnologija IPS panela nudi izuzetne performanse u boji i široke uglove gledanja, što ga čini savršenim rešenjem za interaktivne izloge, obrazovanje, reklamne panele i za komunikaciju u prodavnicama. Posедуje metalno kućište sa staklom otpornim na udarce i ogrebotine i sa staklom od ivice do ivice, koji se može instalirati u najzahtevnijim okruženjima za upotrebu 24 sata dnevno, 7 dana u sedmici. Radi lakše integracije, TF5539UHSC-W1AG može biti opremljen opcionim spoljnim nosačima za montažu (OMK4-2) što ga čini idealnim rešenjem za reklamne panele i interaktivnu multimediju.



### IPS Tehnologija

IPS displeji su najpoznatiji po širokim uglovima gledanja i prirodnim, izuzetno tačnim nijansama boja. Posebno su pogodni za primenu u situacijama gde je potrebno prikazati veliki broj nijansi boja.



### Dodir preko zaštitnog stakla

Ekran osetljiv na dodir deluje pravo kroz staklo i može pretvoriti staklene površine u interaktivni ekran osetljiv na dodir. Možete ga koristiti u izlogu, kancelariji, u trgovinama kao POS terminal ili u restoranima.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Staklo od ivice do ivice, Otvoreni okvir
Dijagonala	55", 139cm
Panel	IPS LED, premaz protiv odsjaja
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Osnovna rezolucija	60Hz
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	500 cd/m <sup>2</sup>
Propusnost svetla	84%
Statički kontrast	1100:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	16.7miliona 8bit
Horizontalna sinhronizacija	30 - 83KHz
Vidljiva površina Š x V	1212 x 683mm, 47.7 x 26.89"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	29.7mm, 33.2mm, 33.2mm
Razmak piksela	0.315mm
Boja okvra	bela, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	15 (HID, samo sa podržanim OS)
Preciznost dodira	+/- 3mm
Način dodira	olovka, prst, rukavica (lateks)
Interfejs dodira	USB
Podržani operativni sistemi	Svi iiyama monitori su Plug & Play kompatibilni sa Windows Linux operativnim sistemima. Detalje o podržanom OS-u za modele osetljive na dodir potražite u odjeljku za preuzimanje u uputstvima za instalaciju drajvera.
Kroz staklo	6mm
Odbijanje dlana	da

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Ulaz digitalnog signala	HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz)
Audio ulaz	Mini konektor x1
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 8W
HDCP	da

## 04 KARAKTERISTIKE

Dodatno	ručke, dodirno staklo, temperaturni senzor sa kontrolom ventilatora
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Protiv zadržavanja slike	da

Debljina stakla	4mm
Tvrdoća stakla	7H
60950 test udara	da
Zaštita od vode i prašine	IP54 (prednja strana)
Kućište (okvir)	metal

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Kontrolni tasteri	napajanje, meni, izlaz, gore, dole
Korisničke kontrole	slika (pozadinsko osvetljenje, kontrast, osvetljenost, oštrina, položaj H / V, faza, hroma, podešavanje ekrana, temperatura boje, režim slike), zvuk (visoki tonovi, bas, balans, jačina zvuka, utišavanje zvučnika, zvučnik, izvor zvuka), ekran (aspekt, funkcija dodira, resetovanje), podešavanja (OSD vreme, OSD H / V položaj, jezik, raspored, ušteda energije, podešavanje kontrole, podešavanje mreže, napredno, informacije, sve resetovanje)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret, face-up
VESA montiranje	600 x 400mm
Opseg radne temperature	0°C - 40°C
Temperatura skladištenja	- 20°C - 60°C
MTBF - Prosecno vreme izmedju kvarova	50000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje)

## 07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl, USB, HDMI, DP
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Poklopac kabla	da

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

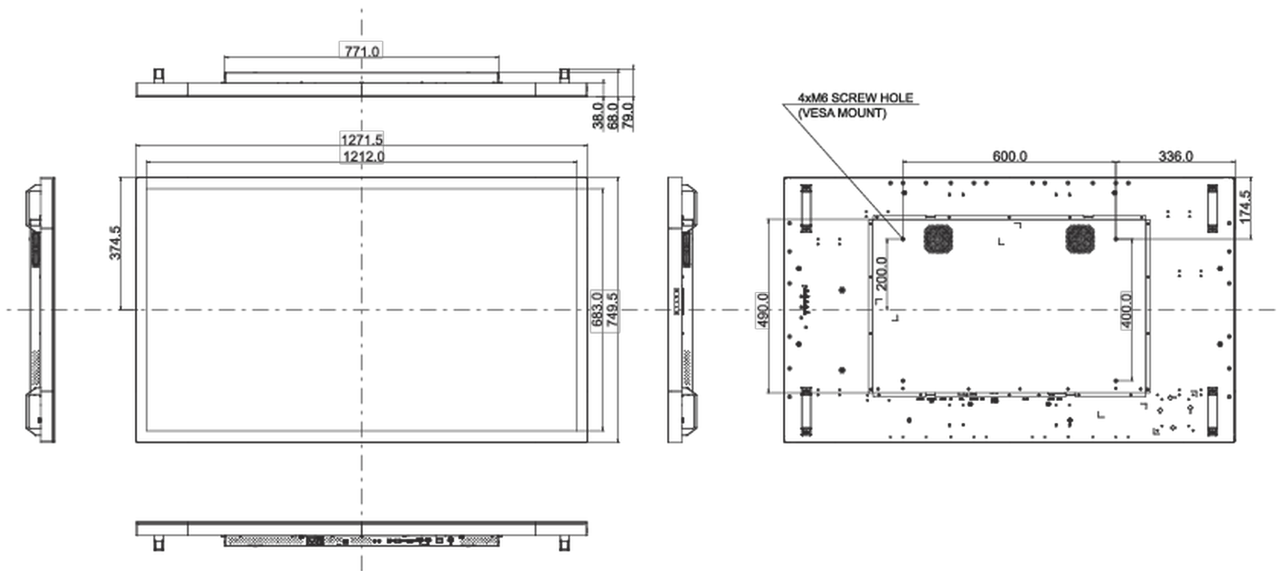
Napajanje	interna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 1.5W stand by, 0.3W iskljucen

## 09 ODRŽIVOST

Propisi	CE, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Klasa energetske efikasnosti (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	1271.5 x 749.4 x 68mm
Dimenzije kutije Š x V x D	1400 x 930 x 245mm
Težina (bez kutije)	41kg
Težina (sa kutijom)	46.5kg
EAN kod	4948570118076



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