



## 49" PCAP monitor sa dodirnim panelom od 15 tačaka, otvorenog okvira sa staklom od ivice do ivice i IPS tehnologijom

4K UHD (3840x2160) monitor otvorenog okvira TF4939UHSC-B1AG sa Touch-Trough-Glass funkcijom garantuje tačan i precizan odgovor na dodir. idealno je rešenje za interaktivni prikaz za obrazovanje, reklamne panele, interaktivne digitalne reklame i kao komunikaciju u prodavnici. IPS tehnologija panela nudi izuzetan prikaz boja i široke uglove gledanja. Sadrži metalno kućište sa staklom od ivice do ivice sa 60950-1 zaštitom od udaraca i ogrebotina i IPS panelom; ovaj ekran se može koristiti u pejzažnom i portretnom položaju u najzahtevnijim okruženjima radi maksimalne fleksibilnosti i pristupačnosti. Bilo kao samostalno rešenje montirano na zid ili kao ugrađeni radni sto ili kiosk zahvaljujući Open frame otvorima za pričvršćivanje.



### 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	49", 123cm
Panel	IPS Led, AG zaštitno staklo
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapiksel 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	1076 x 606.5mm, 42.4 x 23.9"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	27mm, 27mm, 27mm
Razmak piksela	0.2796mm
Boja okvra	crna, 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. 1920x1200 @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, zaštitno dodirno staklo
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Protiv zadržavanja slike	da

Debljina stakla	3mm
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	power, menu, exit, up, down
Korisničke kontrole	picture (backlight, contrast, brightness, sharpness, H/V-position, phase, Chroma, adjust screen, colour temp., picture mode), sound (treble, bass, balance, volume, mute, speaker, audio source), screen (aspect, Touch feature, reset), settings (OSD time, OSD H/V position, language, schedule, power save, control setting, network setting, advanced, information, all reset)
Plug&Play	DDC2B

## 06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret, face-up
VESA montiranje	400 x 200mm
Nosač za mini PC	VESA 100 x 100, NUC INTEL
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
Ostalo	nastavak za IR kontroler
Poklopac kablova	da

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

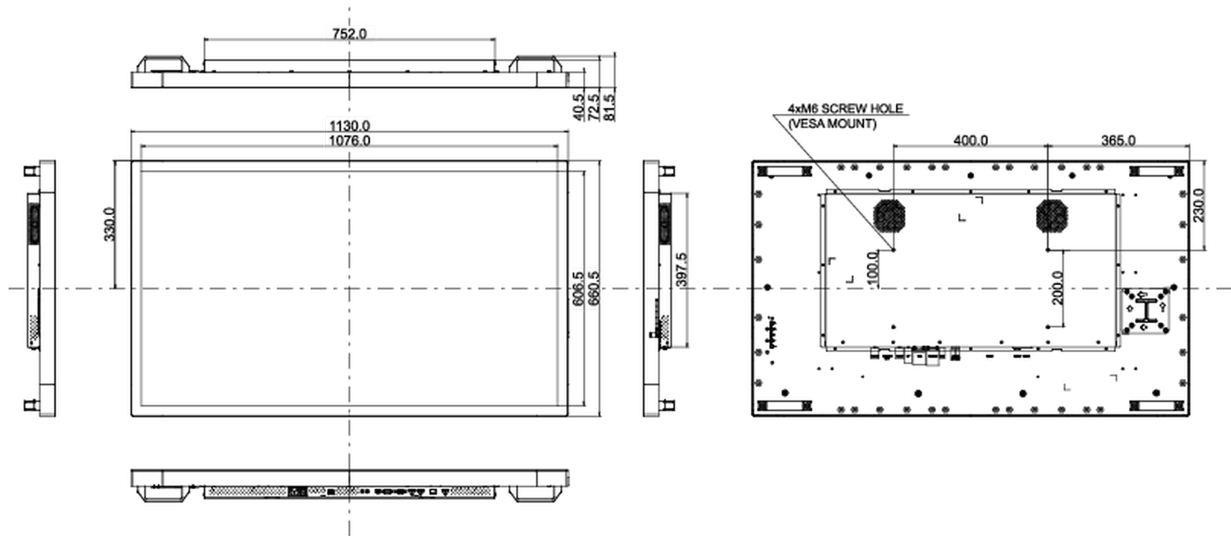
Napajanje	interna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 1.5W stand by, 0.3W iskljucen

## 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	1130 x 660.5 x 72.5mm
Dimenzije kutije Š x V x D	1280 x 835 x 245mm
Težina (bez kutije)	31kg
Težina (sa kutijom)	36.7kg



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