



### 65" 50pt otvorenog okvira PCAP touch screen monitor sa stakлом od ivice do ivice

Displej TF6538UHSC otvorenog okvira i 4K UHD (3840x2160) rezolucije idealno je rešenje za interaktivni prikaz u obrazovanju, za POS/POI reklamne panele, interaktivni digitalni potpis i komunikaciju u trgovini. Tehnologija dodira Projective Capacitive (PCAP) sa 50 dodirnih tačaka osigurava besprekoran i precizan odgovor na dodir. Uredaj ima metalno kućište, testirano po ISO 60950-1, otporno na ogrebotine, stakлом od ivice do ivice i IPS panelom; ovaj se ekran može koristiti u pejzažnoj ili portretnoj orijentaciji i u najzahtjevnijim okruženjima za maksimalnu fleksibilnost i pristupačnost. Može se koristiti i kao samostalno rešenje montirano na zid ili ugradjeno u sto ili reklamni stub zahvaljujući otvorima za ugradnju.



#### Touch tehnologija - Kapacitivna

Ova tehnologija koristi senzornu mrežu mikro finih žica integrisanih u staklo koje pokriva ekran. Dodir se prepoznaje jer se električne karakteristike mreže senzora menjaju kada se ljudski prst stavi na staklo. Zahvaljujući prekrivanju stakлом ova je tehnologija vrlo izdržljiva, a funkcija dodira ostaje netaknuta čak i ako se staklo ogrebe. Nudi savršene performanse slike i radiće sa ljudskim prstom (takođe i u rukavicama od lateksa) i olovkom.



#### 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	65", 165cm
Panel	IPS LED, AG coated glass
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>
Osvetljenje	420 cd/m <sup>2</sup> sa dodirom
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	16.7 miliona 8bit
Horizontalna sinhronizacija	30 - 83KHz
Vidljiva površina Š x V	1430.9 x 806mm, 56.3 x 31.7"
Širina okvira (stranice, vrh, dno)	49.7mm, 49.7mm, 49.7mm
Razmak piksela	0.372mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	50 (HID, only with supported OS)
Preciznost dodira	+- 2.5mm
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 osjetljive 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	DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) 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 (Get/Set Command) RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 8W
HDCP	da

## 04 KARAKTERISTIKE

Dodatno drške, dodirno staklo

<b>Kiosk mod</b>	da
<b>Maksimalno neprekidno radno vreme</b>	24/7
<b>Debljina stakla</b>	5mm
<b>Tvrdoća stakla</b>	7H
<b>60950 test udara</b>	da
<b>Zaštitita od vode i prašine</b>	IP54 (prednja strana)
<b>Kućište (okvir)</b>	metal
<b>Zaključavanje OSD tastera</b>	da
<b>Zaključavanje daljinskog upravljača</b>	da

## 05 OPŠTE

<b>OSD jezici</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
<b>Kontrolni tasteri</b>	Power, Left, Right, Up, Down, Menu, Source/Enter
<b>Korisničke kontrole</b>	podešavanje slike (režim slike, pozadinsko osvetljenje, kontrast, osvetljenost, hroma, faza, oština, temperatura boje, resetovanje), zvuk (visoki tonovi, bas, balans, jačina zvuka, zvuk, zvučnik, izvor zvuka, resetovanje), ekran (aspekt, podešavanje ekrana, touch funkcija), podešavanje (jezik, raspored, ušteda energije, kontrolna podešavanja, podešavanja mrežne, napredne, informacije, reset svih podešavanja)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MEHANIČKI

<b>Orijentacija</b>	pejzaž, portret, face-up
<b>VESA montiranje</b>	600 x 400mm
<b>Nosač za mini PC</b>	VESA 100 x 100, NUC INTEL
<b>Opseg radne temperature</b>	0°C - 40°C
<b>Temperatura skladištenja</b>	- 20°C - 60°C

## 07 UKLJUČENI DODACI

<b>Kablovi</b>	Strujni kabl, USB, HDMI, DP, IR-Extender
<b>Upustva</b>	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
<b>Poklopac kabla</b>	da
<b>Daljinski upravljač</b>	da (baterije uključene)

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

<b>Napajanje</b>	interna
<b>Potrošnja energije</b>	% 1W tipično, 1.0W stand by, 0.5W iskljucen

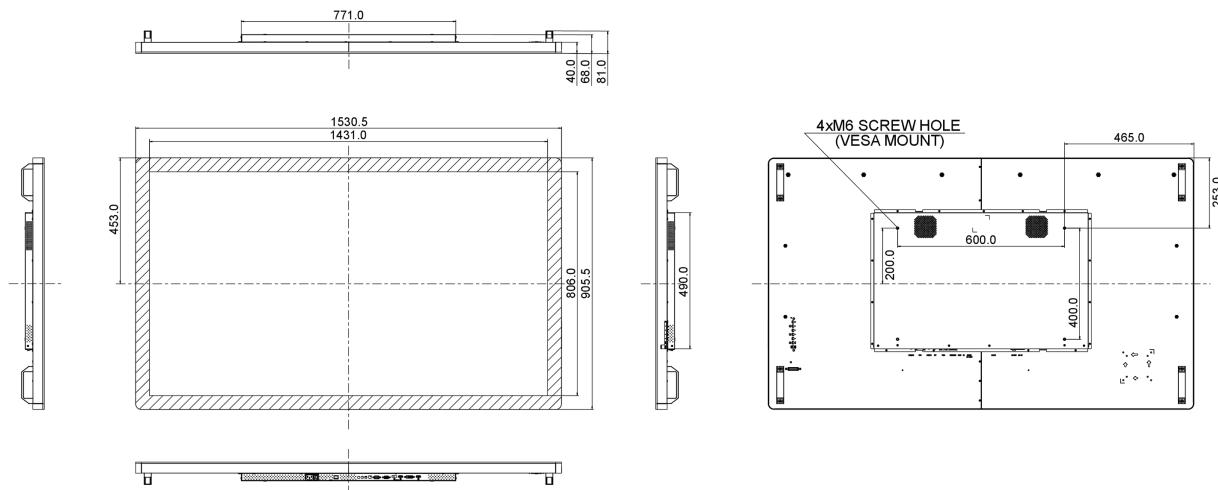
## 09 ODRŽIVOST

<b>Propisi</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, cULus, REACH
<b>REACH SVHC</b>	iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

<b>Dimenziije proizvoda Š x V x D</b>	1530.5 x 905.5 x 68.0mm
<b>Dimenziije kutije Š x V x D</b>	1670 x 1020 x 310mm

Težina (bez kutije)	59.8kg
Težina (sa kutijom)	69kg
EAN kod	4948570117260



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