

### 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 staklom 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.

### LFD otvorenog okvira

Monitori sa otvorenim okvirom imaju posebne otvore za pričvršćivanje na svim stranama monitora koje se mogu koristiti za ugradnju. Open Frame monitori idealno su rešenje za integratore kioska i reklamiranje u radnjama.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dizajn	Staklo od ivice do ivice, Otvoreni okvir
Dijagonala	31.5", 80cm
Panel	AMVA3 LED, Anti-glare coated glass
Osnovna rezolucija	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	500 cd/m <sup>2</sup>
Osvetljenje	420 cd/m <sup>2</sup> sa dodirrom
Propusnost svetla	84%
Statički kontrast	3000:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Horizontalna sinhronizacija	30 - 83KHz
Vidljiva površina Š x V	698.4 x 392.8mm, 27.5 x 15.5"
Razmak piksela	0.3637mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	projektivni kapacitivni
Tačke dodira	12 (HID, only with supported OS)
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.
Odbijanje dlana	da

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1
Ulaz digitalnog signala	DVI x1 (v1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v1.2)
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

Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Debljina stakla	3mm
Tvrdoća stakla	7H
60950 test udara	da
Zaštita od vode i prašine	IP54 (prednja strana)

Kućište (okvir)	metal
-----------------	-------

Zaključavanje OSD tastera	da
---------------------------	----

Zaključavanje daljinskog upravljača	da
-------------------------------------	----

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
------------	--------------------------------

Kontrolni tasteri	Power, Left/Volume-, Right/Volume+, Scroll Up, Scroll Down, Menu, Enter/Input Select
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

Korisničke kontrole	picture (picture mode, backlight, contrast, brightness, chroma, phase, sharpness, color temperature, reset), sound (treble, bass, balance, volume, mute, speaker, audio source, reset), screen (aspect, adjust screen, touch feature), setting (language, schedule, power save, control settings, network settings, advanced, information, reset all)
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Plug&Play	DDC2B
-----------	-------

## 06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret, face-up
--------------	--------------------------

VESA montiranje	400 x 200mm
-----------------	-------------

Opseg radne temperature	0°C - 40°C
-------------------------	------------

Temperatura skladištenja	- 20°C - 60°C
--------------------------	---------------

## 07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl, USB, HDMI, DP, IR-Extender
---------	------------------------------------------

Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
---------	------------------------------------

Poklopac kabla	da
----------------	----

Daljinski upravljač	da (baterije uključene)
---------------------	-------------------------

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje	interna
-----------	---------

Potrošnja energije	% 1W tipično, 1.0W stand by, 1.0W isključen
--------------------	---------------------------------------------

## 09 ODRŽIVOST

Propisi	CE, TÜV-Bauart, RoHS podrška, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
---------	-----------------------------------------------------------

REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova
------------	-------------------

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	748.5 x 450 x 68mm
-------------------------------	--------------------

Težina (bez kutije)	14.5kg
---------------------	--------

EAN kod	4948570115778
---------	---------------