

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	55", 139cm
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 ²
Osvetljenje	420 cd/m ² sa dodirrom
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	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Razmak piksela	0.315mm
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 (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
Audio izlaz	Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 8W
HDCP	da

04 KARAKTERISTIKE

Dodatno	handles
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7
Debljina stakla	4mm
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, Right, Up, Down, Menu, Source/Enter
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 setting, network settings, advanced, information, all reset)
Plug&Play	DDC2B

06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž, portret, face-up
VESA montiranje	600 x 400mm
Nosač za mini PC	VESA 100 x 100, NUC INTEL
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
Ostalo	IR extender
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	CB, 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	1294.5 x 765.5 x 68mm
Dimenzije kutije Š x V x D	1400 x 930 x 245mm
Težina (bez kutije)	41kg
EAN kod	4948570115808

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