

### Touch tehnologija - infracrvena

Infracrvena tehnologija koristi infracrveno pozadinsko osvetljenje. Događaj dodira registrovan je sa velikom preciznošću kada je infracrveno svetlo blokirano prstom ili olovkom. Ova tehnologija se ne oslanja na prekrivanje ili podlogu, pa je nemoguće fizički „istrošiti“ ekran osetljiv na dodir. Štaviše, na karakteristike ekrana praktično ne utiče funkcionalnost dodira.

### 4K

UHD rezolucija (3840x2160), poznatija kao 4K, nudi gigantsko vidljivo područje sa 4 puta više informacija i radnim prostorom od Full HD ekrana. Zbog visokog DPI-ja (tačke po inču), prikazuje neverovatno oštre i jasne slike.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

Dijagonala	75", 189,2cm
Panel	IPS Direct LED, AG coated glass
Osnovna rezolucija	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format ekrana	16:9
Osvetljenje	350 cd/m <sup>2</sup>
Osvetljenje	310 cd/m <sup>2</sup> sa dodirrom
Propusnost svetla	88%
Statički kontrast	1200:1
Vreme odziva (GTG)	8ms
Zona gledanja	horizontalno/vertikalno: 178°/178°, desno/levo: 89°/89°, gore/dole: 89°/89°
Podržane boje	1.07B 10bit
Horizontalna sinhronizacija	30 - 80KHz
Vidljiva površina Š x V	1649.66 x 927.94mm, 64.9 x 36.5"
Razmak piksela	0.429mm
Boja okvra	crna, mat

## 02 TOUCH

Touch tehnologija	infracrveno
Tačke dodira	20 (HID, only with supported OS)
Način dodira	olovka, prst, rukavica
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.

## 03 KONEKTORI / KONTROLE

Ulaz analognog signala	VGA x1 RCA Kompozitni x1
Ulaz digitalnog signala	HDMI x3 (v.2.0 x1, v.1.4a x2) DisplayPort x1
Audio ulaz	Mini konektor x1
Kontrolni ulaz	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)
Digitalni izlaz signala	HDMI x1
Audio izlaz	S/PDIF (Optički) x1 Mini konektor x1 Zvučnici 2 x 12W
HDCP	da
USB portovi	x3 (v.2.0 x2, v.3.0 x1 media playback / peripherals / storage)

## 04 KARAKTERISTIKE

WiFi	opciono
Dodatno	integrated, interactive annotation tools and applications to browse the Internet, show documents, presentations, video, etc.
Kiosk mod	da
Maksimalno neprekidno radno vreme	24/7

Reprodukcija medija	da
Debljina stakla	4mm
Kućište (okvir)	metal

## 05 OPŠTE

OSD jezici	EN, DE, FR, IT, RU, CZ, NL, PL
Korisničke kontrole	General settings: Input, Brightness, Volume (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), Screen (aspect ratio, anti burn-in), Display (brightness, contrast, hue, sharpness, picture mode colour temp), Adjust H-position, V-position, clock, phase, auto), Advanced (wireless & networks, ethernet, share, device, display, storage, apps), Personal (security, language & input, start-up and shut-down, password, input setting, other setting), System (date & time, about device)
Plug&Play	DDC2B
Garancija	5 years (for details and eligible countries please check the Warranty section of our website)

## 06 MEHANIČKI

Orijentacija	pejzaž
Dizajniran bez ventilatora	da
VESA montiranje	800 x 400mm

## 07 UKLJUČENI DODACI

Kablovi	Strujni kabl, VGA, USB, HDMI
Olovka za dodir	x3
Upustva	kratko uputstvo, bezbednosni vodič
Daljinski upravljač	da (baterije uključene)

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

Napajanje	interna
Potrošnja energije	% 1W tipično, 0,5W stand by, 0,5W isključen

## 09 ODRŽIVOST

Propisi	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS podrška, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	iznad 0.1%: Olova

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

Dimenzije proizvoda Š x V x D	1763.5 x 1016.5 x 100.5mm
Težina (bez kutije)	56kg
EAN kod	4948570115471

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.