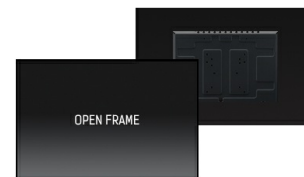




Touch tehnologija - Kapacitivna

Ova tehnologija koristi senzornu mrežu mikro finih žica integriranih 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 | 48.5", 123.2cm |
| 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 typical |
| Osvetljenje | 420 cd/m ² sa dodirrom |
| Statički kontrast | 1100:1 typical |
| Propusnost svetla | 84% |
| 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 |
| Vertikalna sinhronizacija | 23 - 76Hz |
| Vidljiva površina Š x V | 1073.8 x 604mm, 42.3 x 23.8" |
| Razmak piksela | 0.2796mm |
| 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 dlanova | 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 | landscape, portrait, 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 |

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

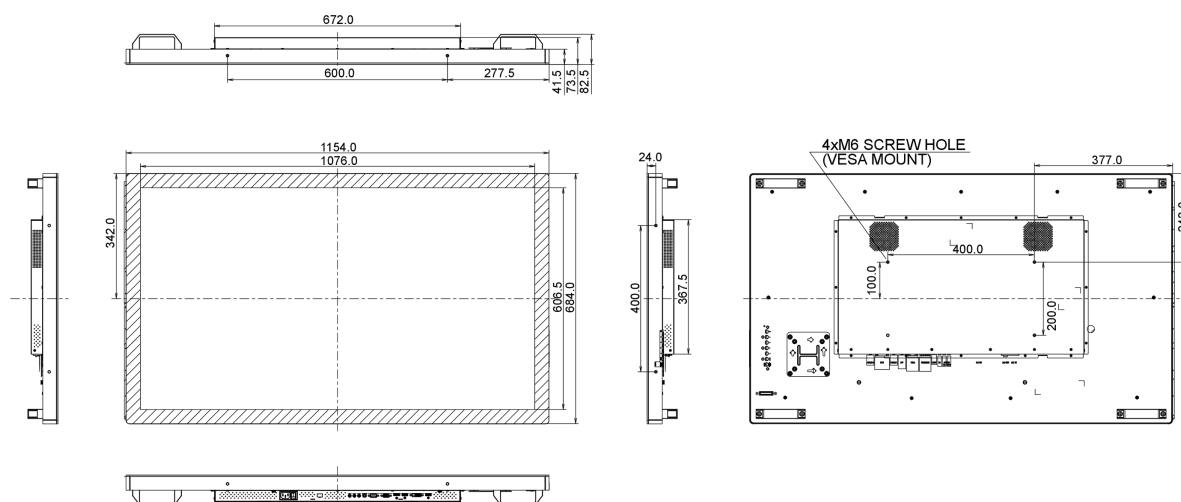
| | |
|--------------------|---|
| Napajanje | interna |
| Potrošnja energije | % 1W tipično, 1.0W stand by, 1.0W isključen |

09 ODRŽIVOST

| | |
|------------------------------|---|
| Propisi | CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS podrška, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH |
| Klasa energetske efikasnosti | B |
| Ostalo | REACH SVHC iznad 0.1%: Olovo |

10 DIMENZIJE / TEŽINA

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Dimenzije proizvoda Š x V x D | 1154 x 684 x 73.5mm |
| Težina (bez kutije) | 30kg |
| EAN kod | 4948570115792 |



11 OZNAKA ENERGETSKE EFIKASNOSTI

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Proizvođač | iiyama |
| Model | ProLite TF4938UHSC-B1AG |
| Klasa energetske efikasnosti | B |
| Vidljiva dijagonala ekrana | 123cm; 48.5"; (49" segment) |
| Potrošnja energije u režimu ON | 115W |
| Potrošnja u Standby modu | 1.0W stand by |
| Rezolucija | 3840 x 2160 |

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