



## 86" Interaktivni 4K UHD LCD dodirni ekran sa integrisanim softverom za beleške

Nadahnite se beskrajnim mogućnostima sa ProLite TE8602MIS-B1AG, savršenim hibridnim interaktivnim rešenjem za svaku prostoriju. Ovaj 86-inčni ekran osetljiv na dodir u 20 tačaka sa iiWare (Android 9.0 OS) funkcijama nudi belešku, web pregledač, menadžer datoteka, cloud diskove, WPS office i ScreenSharePro. Uključene olovke za dodir omogućavaju korisnicima da lako beleže datoteke i sadržaj na ekranu, koji se mogu sačuvati direktno na USB uređaj, 16 GB interne memorije ili izabrani cloud uređaj. Podržava reprodukciju prezentacija, video zapisa visoke rezolucije i gotovo bilo koje druge vrste sadržaja. Ovaj ekran osetljiv na dodir ima standardni OPS PC slot za umetanje u OPS računar (dostupan u iiyama) i dolazi sa ugrađenim prednjim zvučnicima.

Visokokvalitetni komercijalni IPS LED ekran sa 4K UHD rezolucijom (3840x2160), 400cd/m<sup>2</sup> i odnosom kontrasta 1200:1 pruža živopisne, detaljne i visokokvalitetne slike sa bilo kog mesta u učionici ili sali za sastanke. Premaz protiv odsjaja drastično smanjuje refleksiju ambijenta u okruženjima sa visokom osvetljeničću bez ugrožavanja oštirine i jasnoće slike. Ekran je opremljen potpuno metalnim okvirom i kaljenim stakлом debeline 4 mm kako bi se osigurala čvrsta izdržljivost u okruženjima sa velikom upotrebatom.

Delite, prenosite i uređujte sadržaj sa bilo kog uređaja direktno na ekranu i pretvorite sastanke tima ili lekcije u laku, brzu i besprekornu interaktivnu sesiju sa uključenim WiFi modulom (OVM002) i aplikacijom ScreenSharePro.



iiWare 8.0 (Android 9.0 OS)

iiWare 8.0 sadrži napomenu, pretraživač, Cloud Drive i opciju za učitavanje relevantnih aplikacija koje su vam potrebne za vašu organizaciju.



iiyama Share

Povežite do 9 uređaja i lako delite, strimujte i uređujte sadržaj sa svog uređaja na interaktivni ekran i obrnuto, nazad na laptop, tablet ili telefon. iiyama Share podržava AirPlay, Chromecast i Miracast.

## 01 KARAKTERISTIKE EKRANA

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Dizajn                             | Tanki okvir   |
| Dijagonala                         | 86", 217.4cm  |
| Panel                              | IPS Direct LED, premaz protiv odsjaja, haze 25%                             |
| Osnovna rezolucija                 | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)  |
| Format ekrana                      | 16:9  |
| Osvetljenje                        | 400 cd/m <sup>2</sup>   |
| Propusnost svetla                  | 88%   |
| Statički kontrast                  | 1200:1  |
| Dinamički kontrast                 | 3500:1  |
| 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            | 1895 x 1066mm, 74.6 x 42"   |
| Širina okvira (stranice, vrh, dno) | 16mm, 16mm, 44mm  |
| Razmak piksela                     | 0.494mm   |
| Boja okvra                         | crna, mat   |

## 02 TOUCH

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Touch tehnologija           | infracrveno   |
| Tačke dodira                | 20 (HID, samo uz podržani OS)   |
| Preciznost dodira           | +- 2mm  |
| 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 (max. 1920x1080 @60Hz)  |
| Ulaz digitalnog signala | HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444/420)  |
| Audio ulaz              | Mini konektor x1   |
| Kontrolni ulaz          | RS-232c x1 (DSUB 9pin)   |
| Audio izlaz             | Mini konektor x1<br>Zvučnici 2 x 10W   |
| HDCP                    | v.2.2  |
| USB portovi             | x4 (reprodukacija medija / periferna oprema / čuvanje - spredaj: 2x v.2.0, desna strana: 2x v.2.0) |
| RJ45 (LAN)              | x1 (in/out, Automatsko prebacivanje na PC i Android, 1000 MB)                                      |

## 04 KARAKTERISTIKE

|                     |   |
|---------------------|---|
| Integrисани softver | iiWare 8.0 (Android 9.0 OS) sa dodatom Beležnicom, web pregledačem, manadžerom datoteka, cloud uređajima, WPS office, ScreenSharePro i EShare za bežičnu konekciju sa Windows/iOS/Android uređajima |
| WiFi                | da (WiFi Module OWM002 - Dual bandwidth: 2.4GHz/5GHz, Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth podrška: 2.1/3.0/4.2/5.0)   |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Hardver</b>                   | Quad core A54 CPU, Mali G31 MP2 GPU, 2GB RAM, 16GB interna memorija |
| <b>Dodatno</b>                   | WiFi Modul (OWM002), Slot za OPS PC, Ambijentalni svetlosni senzor  |
| <b>Kiosk mod</b>                 | da  |
| <b>Reprodukcijska medija</b>     | da  |
| <b>Debljina stakla</b>           | 4mm   |
| <b>Tvrdoća stakla</b>            | 7H  |
| <b>Kućište (okvir)</b>           | metal   |
| <b>Zaključavanje OSD tastera</b> | da  |

## 05 OPŠTE

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>OSD jezici</b>          | EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL  |
| <b>Kontrolni tasteri</b>   | Uključivanje, senzor svetlosti, USB konektor (2.0)  |
| <b>Korisničke kontrole</b> | opšta podešavanja (ulaz, jačina zvuka, pozadinsko osvetljenje), audio (jačina zvuka, bas, visoki tonovi, ravnoteža, režim zvuka, mutacija), postavke ekrana (odnos slike, pomeranje piksela), podešavanja ekrana (osvetljenost, kontrast, nijansa, oština boja, načina prikaza temp), podešavanja (H-položaj, V-položaj, sat, faza, auto), podešavanja (bežična i mreža, deljenje, uređaj, lično, sistem) |
| <b>Plug&amp;Play</b>       | DDC2B   |
| <b>Garancija</b>           | 5 godina (za detalje i zemlje koje ispunjavaju uslove potražite odeljak Garancija na našoj web stranici)  |

## 06 MEHANIČKI

|  |  |
|--|--|
| <b>Orijentacija</b>                          | pejzaž   |
| <b>Dizajniran bez ventilatora</b>            | da   |
| <b>VESA montiranje</b>                       | 800 x 600mm                                      |
| <b>Opseg radne temperature</b>               | 0°C - 40°C                                       |
| <b>Temperatura skladištenja</b>              | - 20°C - 60°C                                    |
| <b>MTBF - Prosečno vreme izmedju kvarova</b> | 50.000 sati (izuzimajući pozadinsko osvetljenje) |

## 07 UKLJUČENI DODACI

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Kablovi</b>             | Strujni kabl, USB, HDMI                              |
| <b>Olovka za dodir</b>     | x2 (Saveti za dvostrukе funkcije)                    |
| <b>Upustva</b>             | kratko uputstvo, bezbednosni vodič                   |
| <b>Ostalo</b>              | Nosač za montažu za NUC, Nosač za montažu web kamere |
| <b>Daljinski upravljač</b> | da (baterije uključene)                              |

## 08 UPRAVLJANJE NAPAJANJEM

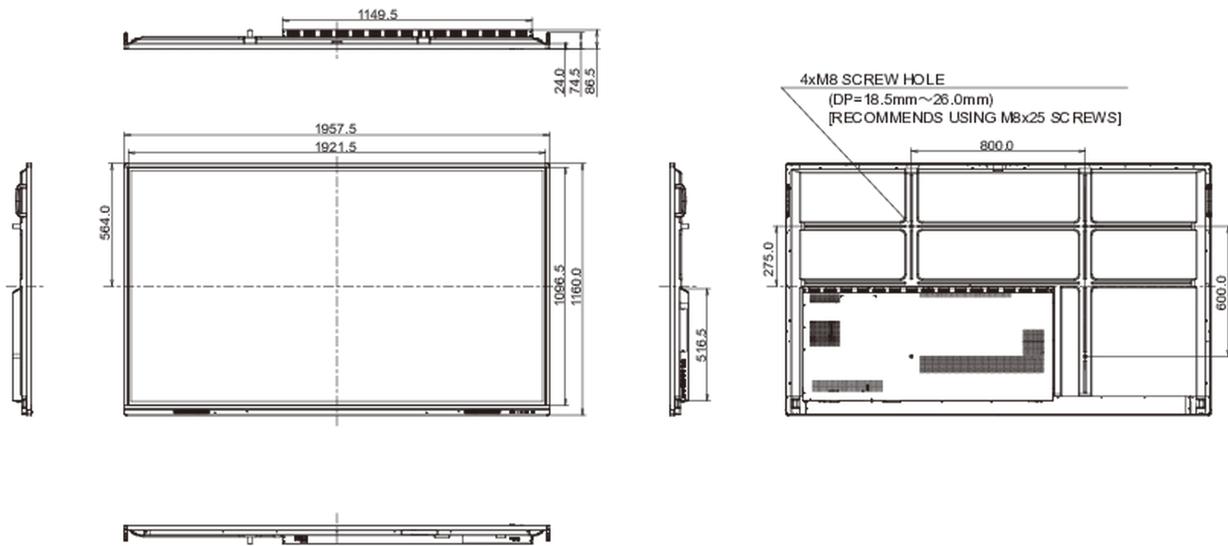
|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Napajanje</b>          | interna                                     |
| <b>Potrošnja energije</b> | % 1W tipično, 0.5W stand by, 0.3W iskljucen |

## 09 ODRŽIVOST

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Propisi</b>    | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS podrška, ErP, WEEE, REACH (RoHS, lot5) |
| <b>REACH SVHC</b> | iznad 0.1%: Olova  |

## 10 DIMENZIJE / TEŽINA

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Dimenziije proizvoda Š x V x D | 1957 x 1160 x 87mm  |
| Dimenziije kutije Š x V x D    | 2123 x 280 x 1345mm |
| Težina (bez kutije)            | 66.8kg              |
| Težina (sa kutijom)            | 91kg                |
| EAN kod                        | 4948570118854       |



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