



Open Frame PCAP 10-punts touchscreen uitgerust met touch through-glass functie

De ProLite TF2215MC-B2 (21.5 cm) is voorzien van een duurzame hardglas projectieve capacatieve touch-interface met een edge-to-edge glazen voorkant. Hiermee zijn duurzaamheid en krasbestendigheid gewaarborgd, waardoor het uitermate geschikt is voor interactieve toepassingen. Uitgerust met een schuimrubberen afdichting ondersteund het een naadloze integratie en ook is het scherm door de IP65-certificering aan de voorkant stof- en waterbestendig. Het scherm is tevens te gebruiken in portrait en landscape, als face-up. Voor een gemakkelijke (inbouw-) installatie de ProLite TF2215MC-B2 kan uitgerust worden met optionele externe montagebeugels ([OMK3-1](#)). Dit maakt het de ideale touch monitor voor kiosk integrators, industriële omgevingen, controlekamers en interactieve media.

Touch Through-Glass

Dit touchscherm kan ook worden bediend wanneer voorzet glas (max. 6mm) voor het scherm wordt geplaatst waardoor het scherm verandert in een interactief glazen oppervlak. Een ideale oplossing voor bijvoorbeeld wayfinding in beurzen of musea, retail of restaurants. Het is uitermate geschikt om foto's, video's, pdf-bestanden, plattegronden, flyers, websites en overige informatiebronnen op weer te geven en te zoeken.

Schuimrubberen afdichting

Een schuimrubberen afdichting(8mm) rondom de monitor zorgt voor een naadloze integratie en optimale stofbescherming.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

| | |
|------------------------------|--|
| Design | Open Frame |
| Beelddiagonaal | 21.5", 54.6cm |
| Paneel | IPS LED |
| Resolutie | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD) |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Paneel helderheid | 350 cd/m ² |
| Helderheid | 315 cd/m ² met touch panel |
| Licht overdracht | 90% |
| Statisch contrast | 1000:1 |
| Reactietijd (BTB) | 14ms |
| Inkijkhoek | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Horizontale frequentie | 31.4 - 82kHz |
| Zichtbaar formaat | 476.064 x 267.786mm, 18.7 x 10.5" |
| Pixel pitch | 0.24795mm |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart |

02 TOUCH

| | |
|-----------------------------------|--|
| Touchscreen technologie | projective capacitive |
| Touch punten | 10 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem) |
| Touch methode | stylus, vinger, handschoen (latex) |
| Touch interface | USB |
| Ondersteunende operating systemen | Alle iiyama monitoren zijn Plug & Play en compatibel met Windows en Linux. Voor details over het ondersteunende besturingssysteem voor onze touch-modellen, verwijzen wij u naar het driver instructiebestand in de download sectie. |
| Through-Glass | 6mm |

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Analoge video ingang | VGA x1 |
| Digitale video ingang | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| Audio uitgang | Mini jack x1 |
| HDCP | ja |

04 KENMERKEN

| | |
|--------------------------|--|
| Extra | anti-vingerafdruk coating, touch through-glass |
| Glas hardheidsgraad | 7H |
| 60950 Ball drop test | ja |
| Water- en stof bestendig | IP65 (front) |
| Waterdicht | ja |
| OSD vergrendelen | ja |

05 ALGEMEEN

| | |
|-----------|----------------------------|
| OSD-talen | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
|-----------|----------------------------|

| | |
|-------------------------------|---|
| Bedieningsknoppen | Menu, Omhoog / Helderheid, Omlaag / Contrast, Selectie, Aan/ Uit |
| Gebruikersinstellingen | beeld (contrast, helderheid, H. positie, V. positie, fase, klok, auto installatie), geavanceerd (kleurtemp. scherpte), OSD (timeout, positie, H. positie, V. positie, touch switch), optie (reset, taal, bron selectie, volledig scherm, fabriek) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANISME

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Beeld-oriëntatie | landscape, portrait, face-up |
| VESA montage | 100 x 100mm |
| Bedrijfstemperatuur | 0°C - 40°C |
| Opslagruimte temperatuur | - 20°C - 60°C |

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

| | |
|--------------------|---|
| Kabels | Stroom, USB, HDMI, DP |
| Handleiding | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
| Overige | stroom-adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), extern bedieningspaneel |

08 POWER-MANAGEMENT

| | |
|--------------------------|--|
| Voeding | extern |
| Stroomvoorziening | DC 12 V |
| Energieverbruik | 20.8W typisch, 1.05W stand by, 0.32W uit modus |

09 DUURZAAMHEID

| | |
|---|---|
| Richtlijnen | CB, CE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH |
| Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369) | F |
| REACH SVHC | meer dan 0.1%: Lood |

10 AFMETINGEN / GEWICHT

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Product afmetingen B x H x D | 520 x 315 x 42.5mm |
| Gewicht (zonder doos) | 4.4kg |
| EAN code | 4948570116768 |

Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgave van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED