



19" open frame 10pt touch monitor met IPS panel

Dit 19" multi-touch scherm, de ProLite TF1934MC is voorzien van een duurzame hardglass projectieve capacatieve touch-interface. Het hoogwaardige IPS panel garandeert zeer goede prestaties met een natuurlijk en kleurconsistent beeld, hoog contrast en grote kijkhoeken. De touch-interface blijft zelfs bij eventuele krassen volledig operationeel. De IP65-certificering maakt hem stof- en waterbestendig. Voor een gemakkelijke (inbouw-) installatie de ProLite TF1934MC kan uitgerust worden met optionele externe montagebeugels ([OMK1-1](#)). Dit maakt het de ideale touch monitor voor kiosk integrators, industriële omgevingen, controlekamers en interactieve media.



IPS

IPS-schermen staan vooral bekend om hun brede kijkhoeken en natuurlijke, zeer nauwkeurige kleuren. Ze zijn bijzonder geschikt voor kleurkritische toepassingen.



Krasbestendigheid

De krasbestendigheid is essentieel voor touch-oplossingen die gebruikt worden in openbare ruimtes en scholen. De bestendigheid wordt bereikt dankzij een glazen overlay die het scherm bedekt. Het garandeert een hoge duurzaamheid van de touch-functie, zelfs als het glas bekrast wordt.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

| | |
|------------------------------|--|
| Design | Open Frame |
| Beelddiagonaal | 19", 48cm |
| Paneel | IPS LED |
| Resolutie | 1280 x 1024 (1.3 megapixel) |
| Beeldverhouding | 5:4 |
| Paneel helderheid | 250 cd/m ² |
| Helderheid | 225 cd/m ² met touch panel |
| Licht overdracht | 90% |
| Statisch contrast | 1000:1 met touch panel |
| Reactietijd (GTG) | 14ms |
| Inkijkhoek | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning | 16.7mln |
| Horizontale frequentie | 31,4 - 80kHz |
| Zichtbaar formaat | 376.5 x 301.1mm, 14.8 x 11.9" |
| Pixel pitch | 0.294mm |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart, mat |

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. |

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Analoge video ingang | VGA x1 |
| Digitale video ingang | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| HDCP | ja |

04 KENMERKEN

| | |
|--------------------------|--------------|
| Water- en stof bestendig | IP65 (front) |
| OSD vergrendelen | ja |

05 ALGEMEEN

| | |
|------------------------|--|
| OSD-talen | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Bedieningsknoppen | Menu, Omhoog/ Helderheid, Omlaag/ Contrast, Selectie, Stroom |
| Gebruikersinstellingen | contrast, helderheid, auto aanpassen, H-positie, V-positie, klok, fase, OSD H. positie, OSD V. positie, timeout, reset, bron-selectie, OSD taal, kleur |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANISME

VESA montage

100 x 100mm

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels

Stroom, USB, HDMI, DP

Handleiding

Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Overige

stroom-adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

Kabelafdekklep

ja

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding

extern

Stroomvoorziening

DC 12 V

Energieverbruik

15W typisch, 2W stand by, 2W uit modus

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen

CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH

REACH SVHC

meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D

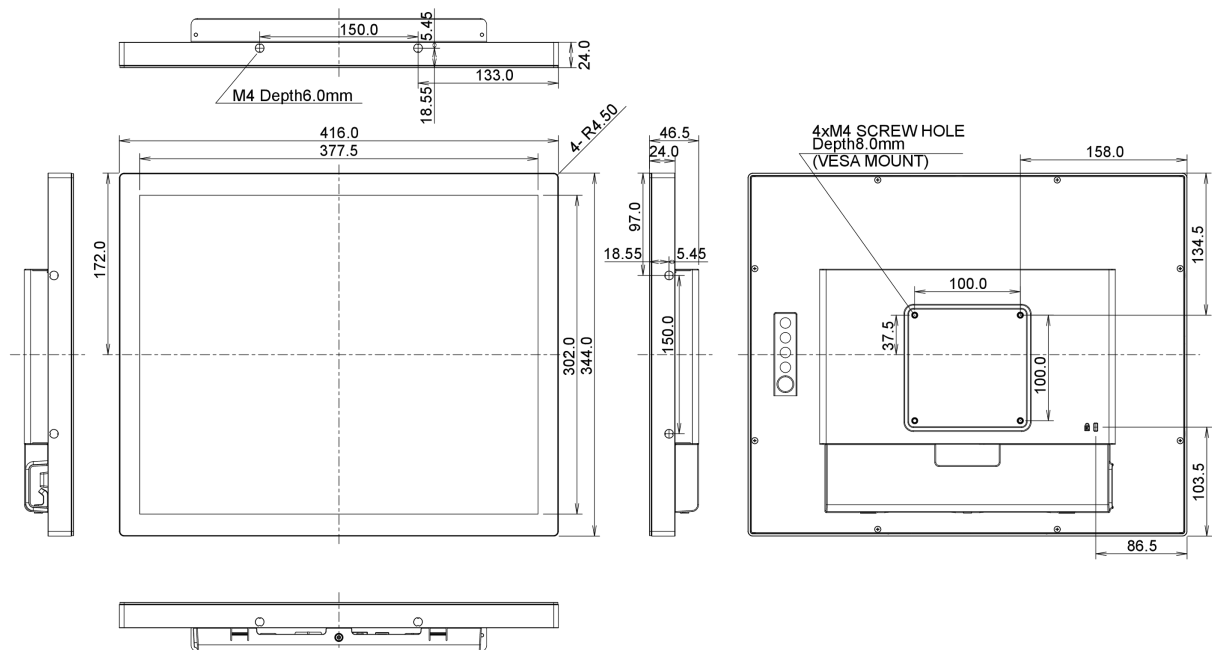
416 x 344.0 x 46.5mm

Gewicht (zonder doos)

4.4kg

EAN code

4948570116157



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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED