



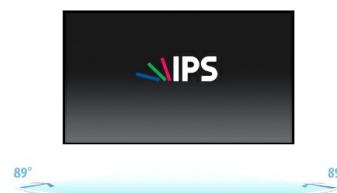
10pt touch Open Frame monitor with IPS panel

ProLite TF1934MC-B6X uses Projective Capacitive touch technology, built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass. Featuring IPS LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect interactive display for Interactive Digital Signage. In addition to the superb image quality, the screen comes with an IP65 Rating, making it dust and water resistant. Equipped with a rugged bezel making it suitable for demanding environments. The ProLite TF1934MC-B6X is the ideal screen for the kiosk integrators and a solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Gaming and Interactive Presentations. For ease of integration, the TF1934MC-B6X can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK1-1](#)).



Dotyková technologie – kapacitní

Tato technologie využívá elektrickou vodivost. Tento povrch garantuje nejen dokonalou kvalitu obrazu, ale také trvanlivost a odolnost vůči poškrábání. Navíc eventuální poškrábání povrchu nemá vliv na samotnou dotekovou funkci. Panel rovněž rozpozná dotek provedený prstem (také v latexové rukavice) rovněž tak speciálním stylusem.



IPS

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

| | |
|---------------------|---|
| Design | Open Frame |
| Úhlopříčka monitoru | 19", 48cm |
| Panel | IPS LED |
| Nativní rozlišení | 1280 x 1024 (1.3 megapixel) |
| Formát obrazu | 5:4 |
| Jas | 350 cd/m ² |
| Jas | 315 cd/m ² kromě dotekového panelu |
| Propustnost světla | 90% |
| Kontrast | 1000:1 kromě dotekového panelu |
| Čas reakce (GTG) | 14ms |
| Úhel sledování | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora | 16.7mln |
| Horizontalfrequenz | 31.4 - 80kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 376.5 x 301.1mm, 14.8 x 11.9" |
| Velikost bodů | 0.294mm |
| Barva rámečku | černá, matná |

02 DOTYK

| | |
|-------------------------|---|
| Touchscreen Technologie | projective capacitive |
| Touchpunkte | 10 (HID, pouze s podporovanými OS) |
| Metoda dotyku | stylus, prst, rukavice (latex) |
| Touch interface | USB |
| Podporované OS | Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení. |

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Analogové vstupní porty | VGA x1 |
| Digitální vstupní porty | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| HDCP | ano |

04 VLASTNOSTI

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Extra | anti-fingerprint coating |
| Ochrana proti vodě a prachu | IP65 (front) |
| Zámek kláves OSD | ano |

05 OBECNÉ

| | |
|------------------------|---|
| Jazyky OSD | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Kontrolní tlačítka | Menu, Nahoru / Jas, Dolů / Kontrast, Výběr, Power |
| Nastavitelné parametry | picture (contrast, brightness, auto adjust, H.position, V.position, H.size, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp., sharpness), OSD (time out, position, H-position, V-position), option (reset, language, source select, display mode, factory) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace horizontální, vertikální, face-up

VESA 100 x 100mm

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely napájecí, USB, HDMI, DP

Příručky uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

Ostatní AC adaptér, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

Kryt kabelů ano

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj: externí

Napájení DC 12 V

Odběr energie: 21W typisch, 2W odpočinek

09 UDRŽITELNOST

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

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369) F

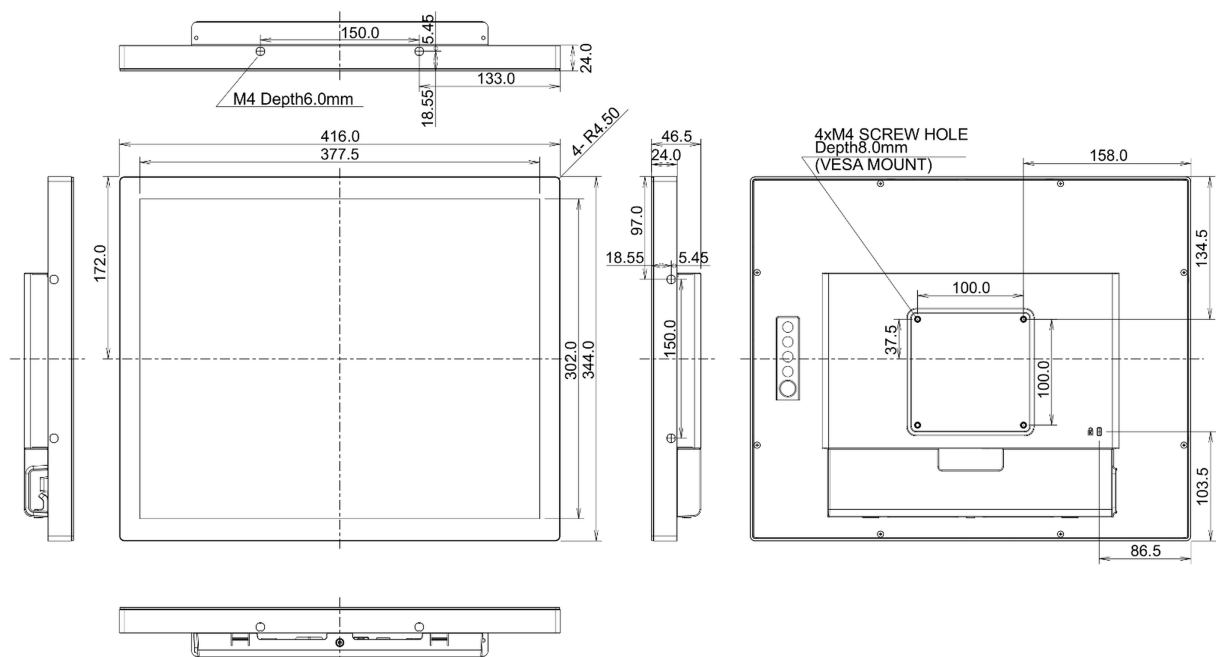
REACH SVHC nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D 416 x 344 x 46.5mm

Váha (bez balení) 4.4kg

EAN code 4948570116843



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED