iiyama OTF1616MC-B1 Computerbildschirm 39,6 cm (15.6") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Touchscreen Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. OTF1616MC-B1 EAN 4948570123742 Art.-Nr. 73587361812



BESCHREIBUNG

Der ProLite OTF1616MC-B1 ist in einen robusten, randlosen Glasrahmen eingebaut, der eine hohe Haltbarkeit und Kratzfestigkeit garantiert und sich damit perfekt für stark beanspruchte Anwendungen im öffentlichen Bereich eignet. Die Ausrichtung im Quer- und Hochformat sowie mit der Vorderseite nach oben gewährleistet Flexibilität bei jeder Art von Installation. Mit einer Helligkeit von bis zu 935 cd/m² ist der angezeigte Inhalt auch in sehr hellen Umgebungen gut sichtbar. Das entspiegelte Display ist UV-beständig und nach IP65 geschützt, was eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Sonnenlicht, Staub und Wasser von der Vorderseite her gewährleistet; außerdem kann es bei Temperaturen von -20°C bis +60°C betrieben werden. Die Anti-Fingerprint-Beschichtung sorgt für eine glattere Berührung. Eine zuverlässige Lösung für Pick-up-Points und Kioske. Ein Näherungssensor schaltet den Bildschirm aus, wenn niemand anwesend ist, ein Umgebungslichtsensor passt die Helligkeit des Bildschirms an, und ein Temperatursensor steuert die Lüftergeschwindigkeit für die Kühlung, was zu Energieeinsparungen und einer längeren Produktlebensdauer führt. Der ProLite OTF1616MC-B1 kann mit separat erhältlichen Befestigungswinkeln ausgestattet werden (OMK5-1), die den Einbau erleichtern. Die ideale Lösung für Kiosksysteme, industrielle Umgebungen, Kontrollräume und interaktive Multimedia-Anwendungen.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	25 ms
Touchscreen	Ja
Bildschirmdiagonale	39,6 cm (15.6")
Bildschirmtechnologie	LCD
HD-Typ	Full HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	VA
Sichtbare Größe (vertikal)	19,5 cm

Sichtbare Größe (horizontal)	34,5 cm
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Anzahl der Farben des Displays	16,2 Millionen Farben
Oberflächenhärte	7H
Pixel Abstand	0,179 x 0,179 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	800:1
Helligkeit (typisch)	1100 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digital horizontale Frequenz	31,5 - 67,5 kHz
Helligkeit	935 cd/m²
Helligkeit (peak)	1100 cd/m²
Anzahl der gleichzeitigen Touchpoints	10
Touch-Technologie	Multitouch
Touchscreen Technologie	Projizierts Kapazitivsystem

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
DVI Anschluss	Nein
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
USB-Touch-Anschluss	Ja

LEISTUNGEN

Handflächenabweisung	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Büro
Vorderer Rahmen	Schwarz
Glasdicke	3,15 mm

ENERGIE

Netzteiltyp	Extern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	1,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	24 W

Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	10,5 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Netzteil Ausgangsspannung	12 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	7
Menüsprachen	Traditionelles Chinesisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI, DisplayPort
Schnellstartübersicht	Ja
Fernbedienung enthalten	Ja

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	3 kg
Höhe (ohne Standfuß)	246 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	42 mm
Breite (ohne Standfuß)	398,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	246 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	42 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	398,5 mm

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Zertifizierung	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	60000 h
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Helligkeit	935 cd/m²
Verpackungsinhalt	AC adapter, External control pad (remote)
Aktiver Displaybereich (B x H)	345,2 x 194,6 mm
Gewicht	3 kg

Höhe	246 mm
Breite	398,5 mm
Benutzerkontrollen	picture (contrast, brightness, H. position, V. position, phase, clock, auto adjust), advanced (colour temperature, sharpness), OSD (OSD timeout, OSD position, OSD H. position, OSD V. position, touch switch, factory), option (reset, language, source select, display mode, fan control, presence sensor, ambient light sensor)
Berührungsmethode	finger, glove (latex)
Tiefe	42 mm
Bedienfeld	Menu, Scroll up / Brightness, Scroll down / Contrast, Select, Power
AC-Netzadapter	Ja
Kompatible Betriebssysteme	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP65

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeitszertifikate	ErP

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.