iiyama TF2238MSC-B1 Computerbildschirm 53,3 cm (21") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Touchscreen Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. TF2238MSC-B1 EAN 4948570121618 Art.-Nr. 39926538907



BESCHREIBUNG

Dank der IPS-Panel-Technologie bietet der Open Frame Monitor mit Full HD Auflösung (1920x1080) eine außergewöhnliche Farbwiedergabe sowie große Betrachtungswinkel. Ausgestattet mit einer Optical Bonded projektiv kapazitiver 10-Punkt-Touch-Technologie bietet der ProLite TF2238MSC-B1 eine nahtlose und präzise Touch-Reaktion und weniger Lichtreflexe, was zu einer besseren und kontrastreichen Bildwiedergabe führt. Dazu ist das Display zusätzlich geschützt gegen Feuchtigkeit und potenzielle Schimmelentstehung. Ein robustes Metallgehäuse und ein elegantes 7H Edge-to-Edge-Glas mit Anti-Fingerprint-Beschichtung machen den Monitor besonders geeignet für die Integration in anspruchsvollen Umgebungen. Darüber hinaus erfüllt der Monitor die Schutzklasse IPX1 und ist damit auch für eine gewisse Zeit wasserdicht bei senkrecht fallendem Tropfwasser. Ferner ist der Monitor mit zwei 2W Lautsprechern, HDMI und DisplayPort Eingängen für mehrere Anschlussmöglichkeiten ausgestattet. Der ProLite TF2238MSC-B1 ist die ideale Lösung für Kiosksysteme, Digital-Signage Installationen, im Einzelhandel und bei interaktiven Präsentationen.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Ja
Bildschirmdiagonale	53,3 cm (21")
Bildschirmtechnologie	LED
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	26 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	47,9 cm
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Oberflächenhärte	7H
Pixel Abstand	0,249 x 0,249 mm
Bildwinkel, vertikal	178°

Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	600 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Helligkeit	525 cd/m²
Anzahl der gleichzeitigen Touchpoints	10
Touchscreen Technologie	Projizierts Kapazitivsystem

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
DVI Anschluss	Nein
USB-Touch-Anschluss	Ja
Anzahl der Downstream-Ports	2
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	4 W
Anzahl der Lautsprecher	2

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Vorderer Rahmen	Schwarz
Glasdicke	3,6 mm

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	1,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	17 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	12,9 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	D
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar

AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Menüsprachen	Traditionelles Chinesisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Japanisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI
Schnellstartübersicht	Ja

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (inklusive Standfuß)	5,1 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	300 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	47 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	512,5 mm
Rahmenbreite (unten)	1,98 cm
Rahmenbreite (oben)	1,98 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,7 cm

NETZWERK

Ethernet/LAN	Nein
WLAN	Nein

SONSTIGE FUNKTIONEN

Zertifizierung	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Helligkeit	525 cd/m²
Eingebauter Prozessor	Nein
Aktiver Displaybereich (B x H)	479 x 260 mm
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Gewicht	5,1 kg
Höhe	300 mm
Benutzerkontrollen	Picture adjust (brightness, contrast, i-Style color, adv. contrast, ECO mode, OD, X-Res), color settings (gamma, RGB range, color. temp.), image settings (video mode adjust, blue light reducer, sharp & soft), OSD (H. pos., V. pos., time, background, rotate, language, display information), extra (reset, DDC/CI, signal select, volume, mute, led, opening logo, touch switch)

Berührungsmethode	stylus, finger, glove
Breite	512,5 mm
Tiefe	47 mm
Bedienfeld	Menu, Scroll up/ Eco, Scroll down/ Volume, Enter/ Input select, Power
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)	IP1X

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.