



iiyama ProLite T2438MSC-B2 Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Touchscreen Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller iiyama Hersteller-Art.-Nr. T2438MSC-B2 EAN 4948570127276 Art.-Nr. 34755212410



BESCHREIBUNG

Der ProLite T2438MSC-B2 ist ein reaktionsschneller 23.8" (60.5 cm) Full-HD-Touchscreen Monitor für anspruchsvolle und gewerbliche Umgebungen. Das IPS-Panel sorgt für klare, lebendige Bilder mit großen Betrachtungswinkeln – ideal für Arbeitsplätze, Service-Theken oder kundennahe Installationen. Die DeepContrast PCAP+ 10-Punkt-Touch-Technologie bietet eine präzise und flüssige Bedienung. Die kratzfeste (7H) Edge-to-Edge-Glasoberfläche mit Anti-Fingerprint-Beschichtung sowie IPX1-Schutz gewährleisten Langlebigkeit und ein gepflegtes Erscheinungsbild. Ein robustes Metallgehäuse, neigungsverstellbarer Standfuß und integriertes Kabelmanagement sorgen für eine ergonomische Installation. Mit Lautsprechern, HDMI, DisplayPort und USB-3.2-Hub sowie Unterstützung für Quer-, Hoch- und Face-up-Format ist der Monitor vielseitig einsetzbar – ideal für den Einzelhandel, POS-Systeme und professionelle Arbeitsbereiche.

PRODUKTDDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Ja
Bildschirmdiagonale	60,5 cm (23.8")
Bildschirmtechnologie	LED
HD-Typ	Full HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Oberflächenhärte	7H
Pixel Abstand	0,275 x 0,275 mm
Bildwinkel, vertikal	178°

Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1300:1
Helligkeit (typisch)	600 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbtiefe	8 Bit
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
DDC/CI	Ja
Helligkeit	525 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
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
Audioausgang	Ja
USB-Touch-Anschluss	Ja
Anzahl der Downstream-Ports	2
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	4 W
Anzahl der Lautsprecher	2

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Industriell
Vorderer Rahmen	Schwarz
Glasdicke	3,6 mm
Gehäusematerial	Metall

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	1,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	22 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	18 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzskala	A bis G
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
Plug & Play	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	10
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
LIEFERUMFANG	
Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI
Schnellstartübersicht	Ja
Stromkabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,5 m
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Gewicht (inklusive Standfuß)	8 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	366 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	240 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	562 mm
Rahmenbreite (unten)	2,03 cm
Rahmenbreite (oben)	2,03 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,73 cm
VERPACKUNGSDATEN	
USB Kabellänge	1,5 m
SONSTIGE FUNKTIONEN	
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h

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)
Helligkeit	525 cd/m²
Verpackungsinhalt	Screwdriver
Aktiver Displaybereich (B x H)	527 x 296,5 mm
Berührungsmethode	finger, glove (latex), capacitive stylus
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Gewicht	8 kg
Höhe	366 mm
Breite	562 mm
Tiefe	240 mm
Bedienfeld	Menu, Scroll up/ Eco, Scroll down/ Volume, Enter/ Input select, Power
Positionelle Genauigkeit	2 mm
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
TECHNISCHE DETAILS	
Wiederholfrequenz	120 Hz