



iiyama ProLite T2452MSC-B2 Computerbildschirm 61 cm (24") 1920 x 1080 Pixel Full HD Touchscreen Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller iiyama Hersteller-Art.-Nr. T2452MSC-B2 EAN 4948570127221 Art.-Nr. 83187947968



BESCHREIBUNG

Genießen Sie eine reibungslose und intuitive Steuerung mit dem ProLite T2452MSC-B2, einem 24" (60.5 cm) Full-HD-Touchscreen, der für eine natürliche und präzise Berührung entwickelt wurde. Seine DeepContrast PCAP+ (Optical Bonded PCAP) 10-Punkt-Touch-Technologie sorgt dank optischer Verklebung für sofortige Reaktionsfähigkeit, lebendigen Kontrast und reduzierte Reflexionen. Darüber hinaus ist das Display vor Feuchtigkeit und potenzieller Kondenswasserbildung geschützt. Die Anti-Fingerabdruck-Beschichtung hält den Bildschirm sauber und gut lesbar, während das IPS-Panel satte Farben und eine gleichbleibende Bildqualität aus jedem Blickwinkel liefert. Der verstellbare Standfuß wurde für Komfort und Effizienz entwickelt und unterstützt eine ergonomische Positionierung, während das integrierte Kabelmanagementsystem für einen aufgeräumten Arbeitsplatz sorgt. Mit integriertem Audio und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten (HDMI, DisplayPort, USB 3.2-Hub) lässt er sich flexibel einsetzen und einfach installieren. Das schlanke Edge-to-Edge-Glas und das raffinierte schwarze Design machen ihn ebenso stilvoll wie funktional – perfekt für interaktive Beschilderungen, Einzelhandel, POS, Gastgewerbe und kreative Umgebungen.

PRODUKTDDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	5 ms
Touchscreen	Ja
Bildschirmdiagonale	61 cm (24")
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)	400 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Unterstützte Video-Modi	1080p
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1920 x 1080 (HD 1080)
Trübungsrate	90%
Helligkeit	360 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

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

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Handflächenabweisung	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Büro
Vorderer Rahmen	Schwarz

ENERGIE	
Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	1,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	18 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzskala	A bis G
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
ERGONOMIE	
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 90°
Neigungsverstellung	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	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)	5,6 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	385 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	253,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	567 mm
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, OverDrive, X-Res technology), color settings (gamma, RGB range, color temp.), image settings (video mode adjust, blue light reducer, sharp and soft), OSD (horizontal pos., vertical pos., OSD time, OSD background, language, display information), extra (reset, DDC/CI, signal select, volume, mute, led, opening logo, touch switch)
Helligkeit	360 cd/m²
Verpackungsinhalt	Screwdriver
Aktiver Displaybereich (B x H)	527 x 296,5 mm
Berührungsmethode	stylus, finger, glove (latex)
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Gewicht	5,6 kg
Höhe	385 mm
Breite	567 mm
Tiefe	253,5 mm
Bedienfeld	Menu, scroll up / ECO, scroll down / volume, select / input, 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.
NACHHALTIGKEIT	
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP
TECHNISCHE DETAILS	
Wiederholfrequenz	120 Hz