iiyama ProLite TF3215MC-B2 Computerbildschirm 80 cm (31.5") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Touchscreen Kiosk Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. TF3215MC-B2 EAN 4948570123667 Art.-Nr. 19668779745



BESCHREIBUNG

Der ProLite TF3215MC-B2 mit 30-Punkt PCAP-Touch-Technologie ist ein Einbau-Monitor mit einem auffälligen Edge-to-Edge Glasdesign. Dank dieser komplett rahmenlosen Glasoberfläche garantiert er eine hohe Haltbarkeit und Kratzfestigkeit und ist damit perfekt für Kiosksysteme und stark frequentierte öffentliche Anwendungen geeignet. Die VA-Panel-Technologie bietet einen höheren Kontrast und dunklere Schwarztöne. Ausgestattet mit einer Schaumstoffversiegelung unterstützt der Monitor eine nahtlose Integration und die IP65-Schutzklasse sorgt für Staub- und Wasserdichtigkeit von der Vorderseite. Die Ausrichtung im Hoch- und Querformat gewährleistet flexible Montagemöglichkeiten im 24/7-Betrieb in nahezu jeder Installation. Der TF3215MC-B2 ist die ideale Lösung für Kioskintegratoren, industrielle Umgebungen, Kontrollräume und interaktive Multimediaanwendungen.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	8 ms
Touchscreen	Ja
Bildschirmdiagonale	80 cm (31.5")
Bildschirmtechnologie	LED
HD-Typ	Full HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	VA
Sichtbare Größe (vertikal)	39,3 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	69,8 cm
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Oberflächenhärte	7H
Pixel Abstand	0,3637 x 0,3637 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	3000:1

Helligkeit (typisch)	500 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbtiefe	8 Bit
Kontrastverhältnis (dynamisch)	3000:1
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Helligkeit	460 cd/m²
Helligkeit (peak)	500 cd/m²
Anzahl der gleichzeitigen Touchpoints	30
Touch-Technologie	Multitouch
Touchscreen Technologie	Projizierts Kapazitivsystem
Art des Touchscreens	Kiosk

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

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

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Nein

LEISTUNGEN

AMD FreeSync	Nein
NVIDIA G-SYNC	Nein
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	24/7

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Büro
Vorderer Rahmen	Schwarz
Glasdicke	3 mm
Gehäusematerial	Metall

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	1,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	32 W

Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	27,5 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

On-Screen-Display (OSD)	Ja
Kabelsperre-Slot	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 200 mm
VESA-Halterung	Ja
Wandmontage	Ja
Plug & Play	Ja
Anzahl OSD-Sprachen	7
Menüsprachen	Traditionelles Chinesisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch
Verbessertes Kabelmanagement	Ja

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI
Schnellstartübersicht	Ja

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht (ohne Standfuß)	10 kg
Höhe (ohne Standfuß)	437 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	61 mm
Breite (ohne Standfuß)	742,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	10 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	437 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	61 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	743 mm

SONSTIGE FUNKTIONEN

Typ des mitgelieferten Netzteils	AC
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
Benutzerkontrollen	Picture (contrast, brightness, H.position, V.position, phase, clock, auto adjust), advanced (color temp., sharpness), OSD (timeout, poition, H-Position, V-Position, touch switch), option (reset, language, source select, display mode, factory)
Helligkeit	460 cd/m²
Aktiver Displaybereich (B x H)	698,4 x 392,8 mm

Berührungsmethode	finger, glove (latex), capacitive stylus
Gewicht	10 kg
Höhe	437 mm
Breite	743 mm
Tiefe	61 mm
Bedienfeld	Menu, Scroll up/ Brightness, Scroll down/ Mute, 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)	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.