



Iiyama ProLite TF2738MSC-B2 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

offener Rahmen - Touchscreen - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 60 Hz - A-MVA+ - 300 cd/m² - 3000:1 - 5 ms - HDMI - DVI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Iiyama
Hersteller Art. Nr.	TF2738MSC-B2
EAN/UPC	4948570118199

Beschreibung

Mit einer Full HD Auflösung (1920x1080) und kapazitiver 10-Punkt-Touch-Technologie bietet der ProLite TF2738MSC-B2 eine nahtlose und präzise Touch-Reaktion. Dank der IPS LED - LCD-Bildschirm-Technologie, bietet der Monitor eine außergewöhnliche Farbwiedergabe sowie große Betrachtungswinkel. Die robuste Blende mit Edge-to-Edge-Glas ist besonders für die Integration bei einer Tischmontage geeignet. Darüber hinaus erfüllt der Bildschirm die Schutzklasse IPX1 und ist damit auch wasserdicht. Ferner ist der Monitor mit Lautsprechern, DVI, HDMI und DisplayPort Eingängen für mehrere Anschlussmöglichkeiten ausgestattet. Der ProLite TF2738MSC-B2 ist der ideale Bildschirm für Kiosksysteme und die perfekte Lösung für Digital Signage, In-Store-Einzelhandel sowie Gaming und interaktive Präsentationen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Iiyama ProLite TF2738MSC-B2 - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27") - Touchscreen
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	44 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	24 W
Bildschirmtyp	A-MVA+
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.31125 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 12000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	12 ms (typisch); 5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DVI, DisplayPort
Bildschirmbeschichtung	6H Hard Coating
Spannung	AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	64.85 cm x 5 cm x 38.65 cm
Gewicht	7.7 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, DDC-2B, VESA DPMS, cULus, TUV Bauart, IPX1, CU

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieverbrauch pro Jahr	44 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Bildschirmtyp	A-MVA+
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.31125 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Helligkeit mit Touchscreen	255 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 12000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	12 ms (typisch); 5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	55 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 80 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Vertikaler Betrachtungswinkel	+89 / -89
Bildschirmbeschichtung	6H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Polnisch, Russisch, Holländisch, Japanisch, Chinesisch
Besonderheiten	HDCP, Eco-Mode, Sekuritglas, Advanced Contrast Ratio (ACR), Kantenglas, X-Res Technology, kratzfest, PCT-Technologie (Projected Capacitive Touch), Reduzierung des blauen Lichtanteils, i-Style Color, breiter Betrachtungswinkel
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	64.85 cm x 5 cm x 38.65 cm
Gewicht	7.7 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Eingang	
Typ	Touchscreen
Movement Detection Technologie	Kapazitiv
Konnektivität	

Schnittstellen	DVI-D HDMI DisplayPort Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) USB
----------------	--

Mechanisch

VESA-Halterung	200 x 100 mm
----------------	--------------

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Wasserfest, staubfest, ohne Lüfter, robust, Hoch-/Querformatmodus
-------------------	---

Zubehör im Lieferumfang	Kabelführungsabdeckung
-------------------------	------------------------

Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel - miniDisplayPort auf DisplayPort 1 x USB-Kabel
------------------	--

Kennzeichnung	Plug and Play, DDC-2B, VESA DPMS, cULus, TUV Bauart, IPX1, CU
---------------	---

Stromversorgung

Eingangsspannung	AC 100 - 240 V (50/60 Hz)
------------------	---------------------------

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	24 W
----------------------------------	------

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	24 kWh/1.000 h
------------------------------------	----------------

Stromverbrauch (typisch)	30 Watt
--------------------------	---------

Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
---------------------------------	----------

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Driver
------------------------	--------

Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Linux, Apple MacOS X, Android, Microsoft Windows 7 / 8 / 10
-------------------------------	--

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
--------------------------	----

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	35 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------