Ein 10.1" (25.7 cm) Open Frame PCAP 10 Punkt-Touchmonitor mit IPS-Panel-Technologie und einer Schaumstoffdichtung für einen nahtlosen Einbau

Der Open-Frame ProLite TF1015MC verwendet die PCAP-Touch-Technologie und ist verbaut in einem formschönen Edge-to-Edge Glas Design. Dank seiner Glasauflage und dem robusten Rahmen garantiert der Bildschirm eine hohe Haltbarkeit und Kratzfestigkeit und ist somit ideal für Kiosksysteme und Anwendungen im öffentlichen Einsatz geeignet. Die IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe mit weiten Betrachtungswinkeln. Ausgestattet mit einer Schaumstoffdichtung bietet das Gerät eine nahtlose Integration in Kiosksysteme. Mit der IP65 Zertifizierung bietet das Gerät eine Staub- und Wasserresistenz in der Bedienung. Die Ausrichtungsoptionen Quer- und Hochformat sorgen für flexible Montagemöglichkeiten. Der TF1015MC kann mit separat erhältlichen Befestigungswinkeln ausgestattet werden (OMK2-1), die den Einbau erleichtern. Die ideale Lösung für Kiosksysteme, industrielle Umgebungen, Kontrollräume und interaktive Multimedia-Anwendungen.

Touch durch Glas

Dieses Touchscreen-Display mit Touch-durch-Glas-Funktion verwandelt herkömmliche Glasoberflächen in interaktive Touchscreens. Perfekt verwendbar für interaktive Schaufenster, POS oder in Restaurants als digitales Menü.

Schaumstoffdichtung

Eine Schaumstoffdichtung (8 mm) um den Monitor sorgt für nahtlose Integration und optimalen Staubschutz.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Open Frame
Bilddiagonale	10.1", 25.7cm
Panel-Technologie	IPS
Physikalische Auflösung	1280 x 800 (1 Megapixel)
Bildformat	16:10
Helligkeit	500 cd/m²
Helligkeit	425 cd/m² mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	85%
Kontrastverhältnis	800:1
Reaktionszeit (BTB)	29ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 49.7kHz
Arbeitsfläche H x B	216.96 x 135.6mm, 8.5 x 5.3"
Pixelabstand	0.1695mm
Gehäusefarbe/art	schwarz

02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
Touch-Methode	Stift, Finger, Handschuh (latex)
Touch-Oberfläche	USB
Unterstützte Betriebssysteme	HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt
Durch Glas	6mm
Handballenerkennung	ja

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1
Digital Video Eingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Monitorsteuerung Eingang	RJ45 (LAN) x1
Audio Ausgang	Mini Jack x1
HDCP	ja
USB Ports	x1

04 FEATURES

Extra	Anti-Fingerprint-Beschichtung, Touch durch Glass
Glasstärke	3.3mm
Glas Härtegrad	7H
60950 Ball Drop Test	ja
Wasser- und Staubschutz	IP65 (frontseitig)
wasserdichte Abdichtung	ja
OSD-Tastensperre	ja

05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Bedientasten	Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Nach unten scrollen/ Kontrast, Auswahl-Taste, Power
Einstellbare Parameter	Bild (Kontrast, Helligkeit, H-Position, V-Position, Feineinstellung, H-Grosse, Auto Stellt Sich Ein), Hoch (Farbtemperatur, Schärfe), OSD (OSD Zeit Aus, OSD Position, OSD H-Position, OSD V-Position, Touch Switch), Optionen (Zürucksetzen, Sprache, Signalauswahl, Modell Anzeigen, Factory)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-up
VESA Halterung	100 x 100mm
Betrieb Temperaturbereich	0°C - 40°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 Stunden

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI, DP
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	Netzteil, Externe Bedienleiste
Kabelabdeckung	ja
Fernbedienung	ja

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	extern
Stromversorgung	DC 12 V
Leistungaufnahme	6W typisch, 1.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

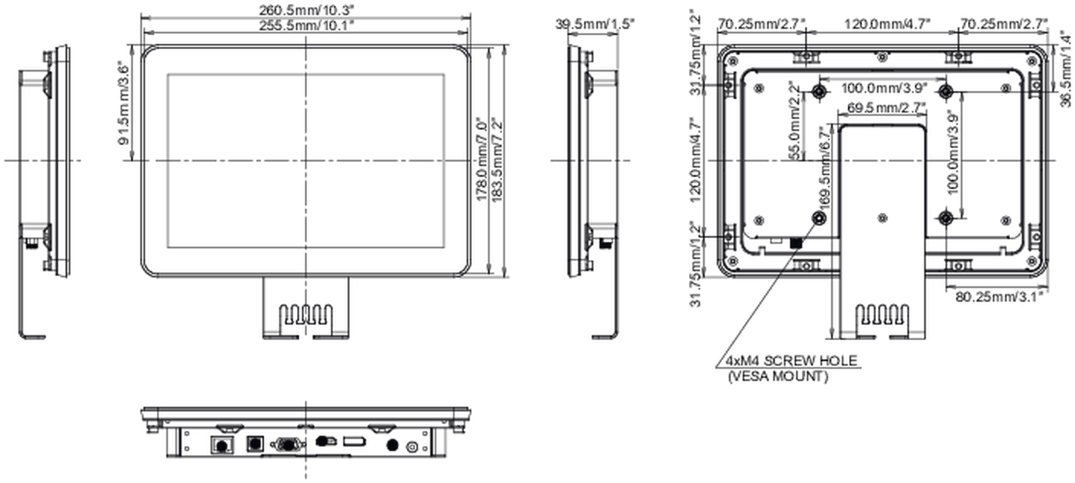
09 LEISTUNG

Vorschriften	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	C
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	260.5 x 183.5 x 39.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	310 x 160 x 370mm
Gewicht (ohne Verpackung)	1.4kg
Gewicht (ohne Standfuß)	2.7kg
EAN code	4948570124107

iiyama - TF1015MC-B3



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED