



## 21.5" (55 cm) PCAP 10 Punkt Touchmonitor mit Android-Betriebssystem

Die All-in-One Monitorlösung für den Einzelhandel oder Infocounter. Der HDMI-Ausgang ermöglicht den einfachen Anschluss eines zweiten Displays, für die dynamische Darstellung von Content oder Werbung.

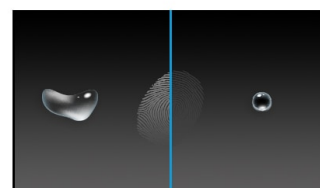
Der robuste Bildschirm ist mit einer stabilen Blende und der Schutzart IP65 ausgestattet, damit ist der Monitor frontseitig staub- und spritzwassergeschützt. Mit der speziellen Kabelabdeckung können die Kabel problemlos befestigt werden, so dass diese sich nicht lösen oder bewegen können. Ausgestattet mit der IPS-LCD-Bildschirmtechnologie bietet er eine außergewöhnliche Farbleistung und einen großen Betrachtungswinkel, was ihn zu einem perfekten interaktiven Display für den Einzelhandel macht.

Um den Einbau zu erleichtern, kann dieser mit separat erhältlichen Befestigungswinkeln ausgestattet werden ([OMK1-1](#)).



Android OS

Dank des Android-Betriebssystems können Applikationen einfach installiert werden und der Bildschirm ganz flexibel Ihren Bedürfnissen angepasst werden.



Anti-Fingerprint-Beschichtung

Diese spezielle Nano-Beschichtung sorgt für einen geschmeidigen Griff und weniger Widerstand. Dies macht den Bildschirm weniger statisch und anfällig für Schmutz, Staub und Fingerabdrücke und verbessert die Klarheit der auf dem Bildschirm angezeigten Inhalte.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge to edge Glas
Bilddiagonale	21.5", 55cm
Panel-Technologie	IPS LED
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Helligkeit	305 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	87%
Kontrastverhältnis	1000:1 mit Touch Panel
Reaktionszeit (GTG)	8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Arbeitsfläche H x B	476.6 x 268.1mm, 18.8 x 10.6"
Pixelabstand	0.247mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt

## 02 TOUCH

Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Touchpunkte	10
Touch-Methode	Finger, Handschuh (latex), kapazitiver Stift
Touch-Oberfläche	USB
Unterstützte Betriebssysteme	Alle iiyama Monitore sind Plug & Play kompatibel mit Windows und Linux. Details zum unterstützten Betriebssystem für die Touch-Modelle finden Sie im Produkthandbuch im Downloadbereich.

## 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Digital Video Ausgang	HDMI x1 (1920 x 1080 @60Hz)
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 2W
USB Ports	x4 (2.0 x 3, 2.0 mit OTG x1)
RS-232c	x1
RJ45 (LAN)	x1

## 04 FEATURES

Integrierte Software	Android 8.1 ohne GMS
CPU	Rockchip RK3288, quad-core Cortex-A17 bis zu 1.8GHz
GPU	Mali-T760 MP4
Storage	16GB eMMC
Memory	2GB DDR3
WiFi	IEEE802.11b/g/n
Bluetooth	4.0
Extra	SD-Kartensteckplatz, Anti-Fingerprint-Beschichtung
Max. Betriebszeit	24/7
Glasstärke	2.5mm
Glas Härtegrad	7H

Wasser- und Staubschutz	IP65 (frontseitig)
OSD-Tastensperre	ja

## 05 ALLGEMEIN

### Applications

Installieren oder Deinstallieren, Taschenrechner, Kalender, Uhr und Wecker, Kontaktinformationen verwalten, E-Mails verwalten, Dateien verwalten, Fotoalbum ansehen, Webbrowser, Audiodateien abspielen, System online aktualisieren, Suchmaschine, Systemeinstellungen, Tonaufzeichnung, Videodateien abspielen

## 06 MECHANISCH

Ausrichtung	Querformat, Hochformat, Face-up
Neigungswinkel	90° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	AC adapter
Kabelabdeckung	ja

## 08 STROMVERWALTUNG

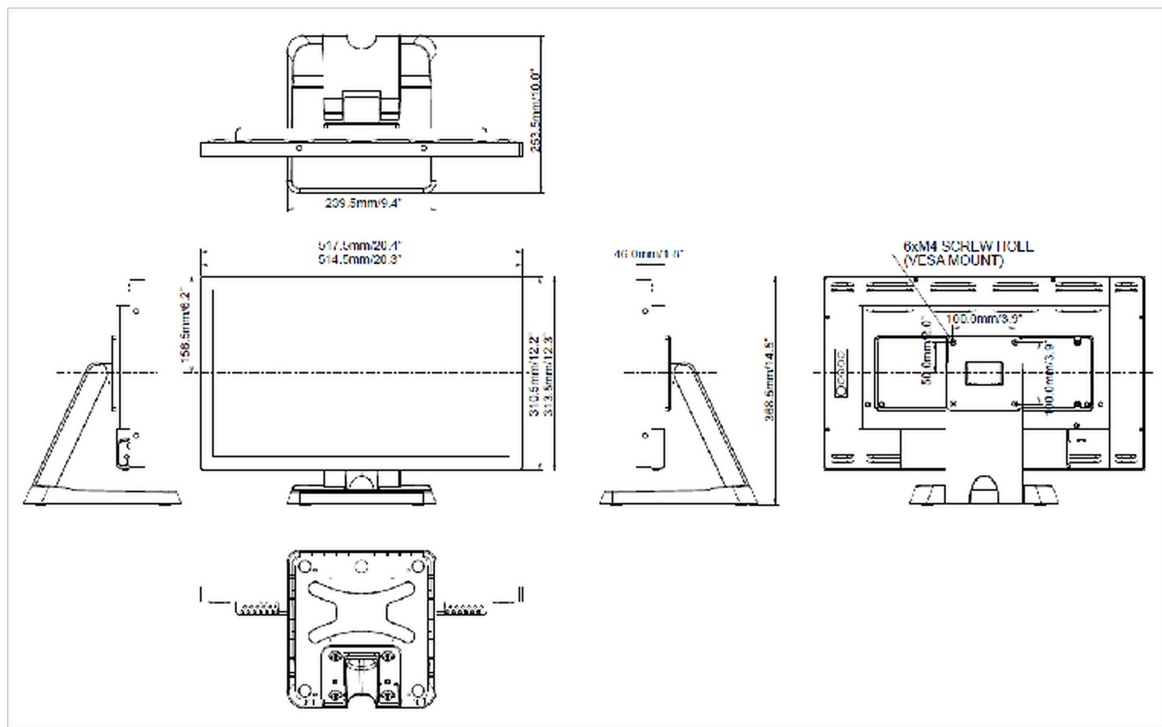
Netzteil	extern
Stromversorgung	DC 12 V
Leistungsaufnahme	25W typisch, 0.5W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

Vorschriften	CE, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH, CCC
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	517.5 x 351.5 x 219mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	615 x 450 x 330mm
Gewicht (ohne Verpackung)	6.6kg
EAN code	4948570117178



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