

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/m ² |
| Helligkeit | 425 cd/m ² 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 (Zurücksetzen, 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 |
| Leistungsaufnahme | 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 |

