



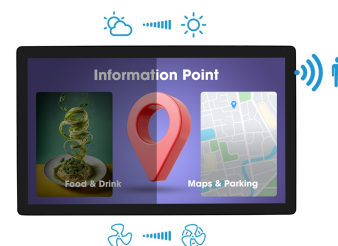
21.5" (54.6 cm) Touchscreen-Monitor mit hoher Helligkeit und 10-Punkt-PCAP-Technologie für Semi-Outdoor Anwendungen

Der ProLite OTF2216MC-B1 ist in einen robusten, randlosen Glasrahmen eingebaut, der eine hohe Haltbarkeit und Kratzfestigkeit garantiert und sich damit perfekt für stark beanspruchte Anwendungen im öffentlichen Bereich eignet. Die Ausrichtung im Quer- und Hochformat sowie mit der Vorderseite nach oben gewährleistet Flexibilität bei jeder Art von Installation. Mit einer Helligkeit von bis zu 935 cd/m² ist der angezeigte Inhalt auch in sehr hellen Umgebungen gut sichtbar. Das entspiegelte Display ist UV-beständig und nach IP65 geschützt, was eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Sonnenlicht, Staub und Wasser von der Vorderseite her gewährleistet; außerdem kann es bei Temperaturen von -20°C bis +60°C betrieben werden. Die Anti-Fingerprint-Beschichtung sorgt für eine glattere Berührung. Eine zuverlässige Lösung für Pick-up-Points und Kioske. Ein Näherungssensor schaltet den Bildschirm aus, wenn niemand anwesend ist, ein Umgebungslichtsensor passt die Helligkeit des Bildschirms an, und ein Temperatursensor steuert die Lüftergeschwindigkeit für die Kühlung, was zu Energieeinsparungen und einer längeren Produktlebensdauer führt. Der ProLite OTF2216MC-B1 kann mit separat erhältlichen Befestigungswinkeln ausgestattet werden ([OMK3-1](#)), die den Einbau erleichtern. Die ideale Lösung für Kiosksysteme, industrielle Umgebungen, Kontrollräume und interaktive Multimedia-Anwendungen.



Hohe Leuchtkraft

Das Display bietet eine Helligkeit von bis zu 935 cd/m², so dass die angezeigten Inhalte auch in sehr hellen Umgebungen gut sichtbar sind.



Smarte Sensoren

Ein Näherungssensor schaltet den Bildschirm nach einer Weile aus, wenn er keine Person in der Umgebung erkennt, ein Umgebungslichtsensor passt die Bildschirmhelligkeit an, wenn sich das Umgebungslicht ändert, und ein Temperatursensor steuert linear die Lüftergeschwindigkeit und kühlt den Bildschirm, wenn die Temperatur steigt, was zu Energieeinsparungen führt und die Lebensdauer des Produkts verlängert.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------------|---|
| Design | Open Frame |
| Bilddiagonale | 21.5", 54.6cm |
| Panel-Technologie | VA |
| Physikalische Auflösung | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 Megapixel) |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeit | 1100 cd/m² |
| Helligkeit | 935 cd/m² mit Touch Panel |
| Lichtdurchlässigkeit | 85% |
| Kontrastverhältnis | 5000:1 |
| Reaktionszeit (BTB) | 25ms |
| Blickwinkel | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung | 16.7mln 8bit |
| Horizontalfrequenz | 31.4 - 82kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 477 x 269mm, 18.8 x 10.6" |
| Pixelabstand | 0.248mm |
| Gehäusefarbe/art | schwarz |

02 TOUCH

| | |
|------------------------------|---|
| Touchscreen Technologie | Projectiv kapazitiv |
| Touchpunkte | 10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt) |
| Touch-Methode | Finger, Handschuh (latex) |
| Touch-Oberfläche | USB |
| Unterstützte Betriebssysteme | HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt |
| 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 |

04 FEATURES

| | |
|--------------------------|--|
| Extra | Anti-Fingerprint-Beschichtung, Touch durch Glas, UV-Beständigkeit, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, automatische FAN-Steuerung für die Kühlung |
| Glasstärke | 3.15mm |
| Glas Härtegrad | 7H |
| 60950 Ball Drop Test | ja |
| Wasser- und Staubschutz | IP65 (frontseitig) |
| Gehäuseart (Frontrahmen) | Metal |
| wasserdichte Abdichtung | 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, Phase, Uhr, automatische Einstellung), Erweitert (Farbtemperatur, Schärfe), OSD (OSD-Timeout, OSD-Position, OSD-H.-Position, OSD-V.-Position, Berührungsschalter, Werk), Option (Reset, Sprache, Quellenauswahl, Anzeigemodus, Lüftersteuerung, Anwesenheitssensor, Umgebungslichtsensor) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANISCH

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Ausrichtung | Querformat, Hochformat, Face-up |
| VESA Halterung | 100 x 100mm |
| Kabelmanagement | ja |
| Betrieb Temperaturbereich (-°/+°) | -20°C - 60°C |
| MTBF | 60000 Stunden |

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

| | |
|----------------|--|
| Kabel | Netz, USB, HDMI, DP |
| Anleitungen | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise |
| Sonstige | AC-Adapter |
| Kabelabdeckung | ja |
| Fernbedienung | externe Bedienleiste |

08 STROMVERWALTUNG

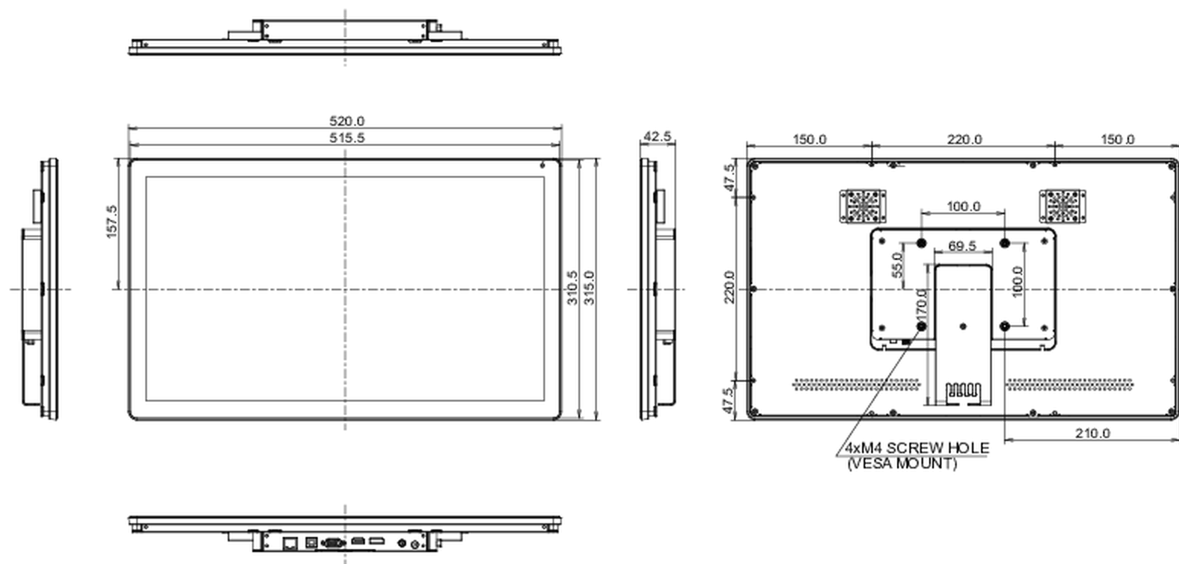
| | |
|-------------------|---|
| Netzteil | extern |
| Stromversorgung | DC 12 V |
| Leistungsaufnahme | 43W typisch, 1.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

09 LEISTUNG

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

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Produkt Abmessungen B x H x T | 520 x 315 x 42.5mm |
| Verpackung Abmessungen B x H x T | 608 x 400 x 150mm |
| Gewicht (ohne Verpackung) | 4.6kg |
| Gewicht (inkl Verpackung) | 4.5kg |
| EAN code | 4948570123735 |



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