



Ein Open Frame PCAP 10-Punkt-Touchscreen mit einer Schaumstoffdichtung zum perfekt nahtlosen Einbau

Der ProLite TF2215MC-B1 (54.6 cm) ist ausgestattet mit der PCAP-Touch Technologie und verbaut in einem auffälligen Edge-to-Edge Glasdesign. Dank dieser komplett rahmenlosen Glasoberfläche mit außerordentlicher Kratzfestigkeit und Haltbarkeit, ist das Gerät ideal für Anwendungen im öffentlichen Bereich. Die nahtlose Integration in Kiosksysteme, sowie das Erreichen der Schutzklasse IP 65 für Staub- und Wasserbeständigkeit, wird unterstützt durch eine Schaumstoffdichtung am Gerät. Die Möglichkeit der Hoch- und Querausrichtung bietet Flexibilität bei nahezu jeder Installation. Der TF2215MC-B1 ist mit externen Montagehalterungen ausgestattet die den Einbau erleichtern und bietet somit eine ideale Lösung für Kiosksysteme, Industrieumgebungen, Kontrollräume und interaktive Multimedia-Anwendungen.



Touch technologie - Kapazitiv

Diese Technologie nutzt ein Sensor-Netz von mikrofeinen Drähten die in der Glassoberfläche integriert sind. Durch Berührung der Scheibe werden elektrische Signale verändert und dadurch kann die Touch-Position errechnet und an den Controller weitergegeben werden. Die Glas-Oberfläche dieser Technologie ist äußerst langlebig, die Touch-Funktionalität bleibt unberührt, selbst wenn das Glas zerkratzt ist. Es bietet eine perfekte Bildwiedergabe und kann mit den Fingern (auch mit Latex-Handschuhen) oder magnetischen Stiften bedient werden.



Schaumstoffdichtung

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

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------------|---|
| Design | Open Frame |
| Bilddiagonale | 21.5", 54.6cm |
| Panel-Technologie | IPS LED |
| Physikalische Auflösung | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD) |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeit | 250 cd/m ² typisch |
| Helligkeit | 215 cd/m ² mit Touch Panel |
| Kontrastverhältnis | 1000:1 mit Touch Panel |
| Lichtdurchlässigkeit | 85% |
| Reaktionszeit | 14ms |
| Blickwinkel | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Horizontalfrequenz | 30 - 82KHz |
| Vertikalfrequenz | 56 - 75Hz |
| Arbeitsfläche H x B | 476.64 x 268.11mm, 18.9 x 10.6" |
| Pixelabstand | 0.24795mm |
| 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 | 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

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Analog Video Eingang | VGA x1 |
| Digital Video Eingang | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| Audio Ausgang | Mini Jack x1 |
| HDCP | ja |

04 FEATURES

| | |
|-------------------------|--------------------|
| 60950 Ball Drop Test | ja |
| Wasser- und Staubschutz | IP65 (frontseitig) |
| 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 | Kontrast, Helligkeit, Automatische Einstellung, H-Position, V-Position, H-Grosse, Feineinstellung, OSD H-Position, OSD V-Position, Zurücksetzen, Eingabe auserlesen, OSD Sprache, Farbeinstellung |

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

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel

Netz, USB, HDMI, DP

Anleitungen

Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

Sonstige

Netzteil, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), L-Winkel, Externe Bedienleiste

08 STROMVERWALTUNG

Netzteil

extern

Stromversorgung

DC 12 V

Leistungsaufnahme

19W typisch, 1.2W Standby, 1.2W ausgeschaltet

09 LEISTUNG

Vorschriften

CB, CE, TÜV-Bauart, CU, cULus

Energieeffizienzklasse

A

Sonstiges

REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T

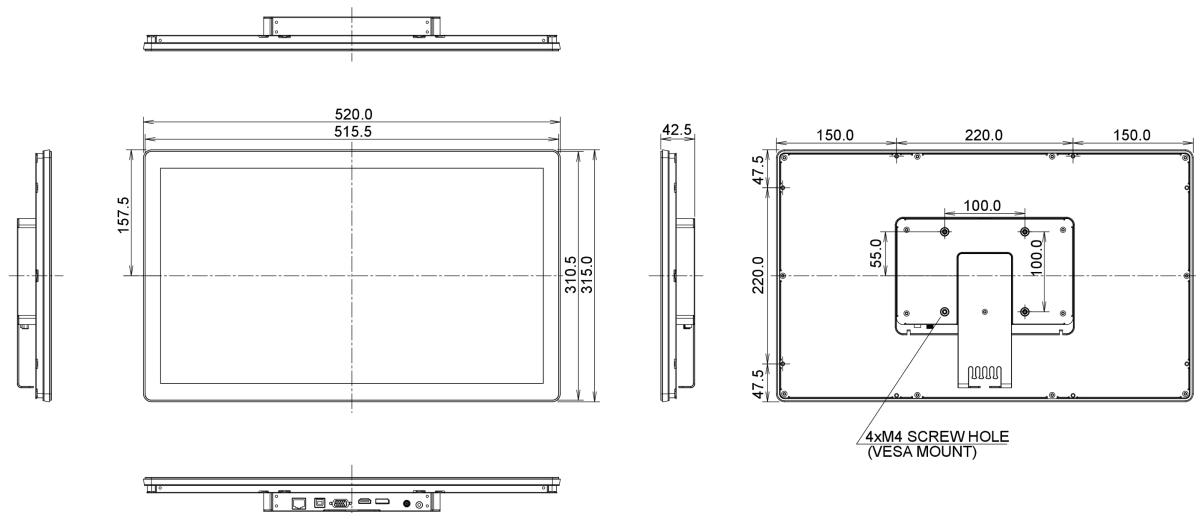
315 x 519.9 x 42.5mm

Gewicht (ohne Verpackung)

4.4kg

EAN code

4948570115914



11 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Lieferanten | iiyama |
| Model | ProLite TF2215MC-B1 |
| Energieeffizienzklasse | A |
| Sichtbare Bilddiagonale | 55cm; 21.5"; (22" Segment) |
| Stromverbrauch im Betrieb | 21W |
| Jährlicher Energieverbrauch | 30kWh/Jahr* |
| Stromverbrauch im Standby | 1.2W Standby |
| Auflösung | 1920 x 1080 |

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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