



## 27" (68.6 cm) Optical-Bonded-PCAP Multi-Touch-Monitor mit IPS-Panel-Technologie, Edge-to-Edge-Glasdesign und Anti-Fingerprint-Beschichtung

Das ProLite T2752MSC-W1 mit seiner Full-HD-Auflösung (1920x1080) und mit IPS-Panel-Technologie bietet außergewöhnliche Farben und weite Betrachtungswinkel. Die Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-Punkt-Touch-Technologie sorgt für eine nahtlose und präzise Touch-Reaktion und eine geringere Lichtreflexion, außerdem ist das Display gegen Feuchtigkeit und mögliche Feuchtigkeitseentwicklung geschützt. Eine spezielle Nanobeschichtung sorgt für eine sanftere Berührung und weniger Widerstand beim Wischen. Sie macht den Bildschirm weniger statisch und unempfindlich gegen Schmutz, Staub und Fingerabdrücke. Eine perfekte Wahl für eine breite Palette von Anwendungen.

Erhältlich auch in Schwarz : [ProLite T2752MSC-B1](#)



### Optisch gebondete PCAP-Touch-Technologie

Die optisch gebondete projektiv-kapazitive (PCAP) Touch-Technologie reduziert den Luftspalt zwischen der Berührungsschicht und dem Display, wodurch die Berührungsreaktion genauer wird. Sie verbessert auch die visuelle Qualität der Bildwiedergabe, indem sie Reflexionen und Blendungen reduziert. Darüber hinaus ist das Display vor Staub und möglicher Feuchtigkeitseentwicklung geschützt.



### IPS Technologie

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Design                  | Edge to edge Glas   |
| Bilddiagonale           | 27", 68.6cm   |
| Panel-Technologie       | IPS   |
| Physikalische Auflösung | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)                                       |
| Bildformat              | 16:9  |
| Helligkeit              | 400 cd/m <sup>2</sup>   |
| Helligkeit              | 360 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel   |
| Lichtdurchlässigkeit    | 90%   |
| Kontrastverhältnis      | 1000:1  |
| Reaktionszeit (GTG)     | 5ms   |
| Blickwinkel             | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung       | 16.7mln 8bit  |
| Horizontalfrequenz      | 30 - 83kHz  |
| Arbeitsfläche H x B     | 598 x 336mm, 23.5 x 13.2"   |
| Pixelabstand            | 0.311mm   |
| Gehäusefarbe/art        | schwarz, matt   |

## 02 TOUCH

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Touchscreen Technologie      | Projectiv kapazitiv  |
| Touchpunkte                  | 10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)  |
| Touch-Genauigkeit            | +/- 2mm  |
| 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. |
| Handballenerkennung          | ja   |

## 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Digital Video Eingang | HDMI x1<br>DisplayPort x1           |
| Audio Ausgang         | Mini Jack x1<br>Lautsprecher 2 x 1W |
| HDCP                  | ja                                  |
| USB HUB               | x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))           |

## 04 FEATURES

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Extra            | Anti-Fingerprint-Beschichtung |
| Glas Härtegrad   | 7H                            |
| OSD-Tastensperre | ja                            |

## 05 ALLGEMEIN

|                   |  |
|-------------------|--|
| OSD Menu Sprachen | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL   |
| Bedientasten      | Drücken/Enter, rechts/Lautstärke, links/Eco/Exit, oben/Signalauswahl, unten, Power |

## Einstellbare Parameter

Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, i-Style Color, Kontrast, ECO, OverDrive, X-Rs-Technologie), Farbeinstellungen (Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), Bildeinstellungen (Videomodus-Einstellung, Blaulichtreduzierung, Scharf und Weich), OSD (horizontale Position, vertikale Position, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, Sprache, Display-Informationen), Extras (Reset, DDC/CI, Signalauswahl, Lautstärke, Stummschaltung, Öffnungslogo, LED, Touch-Schalter)

### Diebstahlschutz

Kensington-lock™ vorbereitet

### Blaulicht Reduktion

ja

### Flicker Free LED

ja

### Plug&Play

DDC2B

## 06 MECHANISCH

### Neigungswinkel

90° nach oben; 5° nach unten

### VESA Halterung

100 x 100mm

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

### Kabel

Netz, USB, HDMI

### Anleitungen

Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 08 STROMVERWALTUNG

### Netzteil

intern

### Stromversorgung

AC 100 - 240V, 50/60Hz

### Leistungsaufnahme

30W typisch, 1.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

### Vorschriften

CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

### Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)

E

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

### Produkt Abmessungen B x H x T

614 x 403 x 239.5mm

### Gewicht (ohne Verpackung)

6,7kg

### EAN code

4948570123001



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