



## 21.5" (54.6 cm) 10-Punkt Multitouch mit Edge to Edge Glas und IPS Panel

Mit einer Full-HD 1920 x1080 Auflösung und einer projective-kapazitiven 10-Punkt Touch Technologie ausgestattet, liefert der ProLite T2252MSC-B1 nahtlose und genaue Toucherlebnisse. Das integrierte IPS Panel mit LED Hintergrundbeleuchtung bietet eine hervorragende Bildqualität mit einer außergewöhnlichen Farbwiedergabe auch bei großen Betrachtungswinkeln. Somit ist der ProLite T2252MSC-B1 eine ausgezeichnete Wahl für eine Vielzahl von anspruchsvollen interaktiven Anwendungen. Der flexible Standfuß kann in mehreren Winkeln positioniert werden. Eine angenehme und ergonomische Benutzeroberfläche ist dadurch gewährleistet. Das Edge to Edge-Glas und das ultra-schlanke Design garantiert nicht nur einen auffälligen Blickfang des Gerätes, sondern auch hohe Kontrastwerte und brillante Farben. Die ProLite T2252MSC-B1 ist die ideale Lösung für interaktive Beschilderungen oder für den Einsatz im Einzelhandel und Kiosksysteme.



### Touch Technologie - Kapazitiv

Diese Technologie nutzt ein Sensor-Netz von mikrofeinen Drähten die in der Glasoberfläche integriert sind. Durch Berührung der Scheibe werden elektrische Signale verändert und dadurch kann die Touch-Position errechnet und an den Controller weitergegeben werden. Die Glasoberfläche 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.



### 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                          | Ultra thin bezel                                                                |
| Bilddiagonale                   | 21.5", 54.7cm                                                                   |
| Panel-Technologie               | IPS Panel Technology LED                                                        |
| Physikalische Auflösung         | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)                                             |
| Bildformat                      | 16:9                                                                            |
| Helligkeit                      | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                           |
| Kontrastverhältnis              | 1000:1                                                                          |
| Erweitertes Kontrast Verhältnis | 5M:1                                                                            |
| Reaktionszeit (GTG)             | 7ms                                                                             |
| Blickwinkel                     | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung               | 16.7mln                                                                         |
| Horizontalfrequenz              | 24 - 83kHz                                                                      |
| Arbeitsfläche H x B             | 476.64 x 268.11mm, 18.8 x 10.6"                                                 |
| Pixelabstand                    | 0.248mm                                                                         |
| Gehäusefarbe/art                | schwarz, matt                                                                   |

## 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<br>DisplayPort x1 |
| Audio Ausgang         | Lautsprecher 2 x 2W       |
| HDCP                  | ja                        |

## 04 FEATURES

|                  |    |
|------------------|----|
| OSD-Tastensperre | ja |
|------------------|----|

## 05 ALLGEMEIN

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OSD Menu Sprachen      | EN, DE, FR, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bedientasten           | Power, Auswahl/ Eingabequelle, Heraufscrollen/ Audio, Nach unten scrollen/ i-style Color, Menu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Einstellbare Parameter | Autom. Bild Anpassung, Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, Erw. Kontrast, ECO Mode, OD) Signal Eingangswahl, Audio Anpassungen (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang) Farbinstellungen (Kalt, Normal, Warm, Benutzereinstellung, i-Style Color) Informationen, Manuelle Bildanpassung (H./V. Position, Takt, Phase, Schärfe, Video Modus Anpassungen, Blauton Reduzierung, X-Res Technologie) Menü Einstellungen (Sprache, OSD Position, OSD Einblendzeit, OSD Hintergrund, Start logo, LED) Zurücksetzen |
| Diebstahlschutz        | Kensington-lock™ vorbereitet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Blaulicht Reduktion | ja    |
| Plug&Play           | DDC2B |

## 06 MECHANISCH

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| Neigungswinkel | 73° nach oben; 3° nach unten |
| VESA Halterung | 100 x 100mm                  |

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

|             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| Kabel       | Netz, USB, HDMI, Audio                             |
| Anleitungen | Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise |

## 08 STROMVERWALTUNG

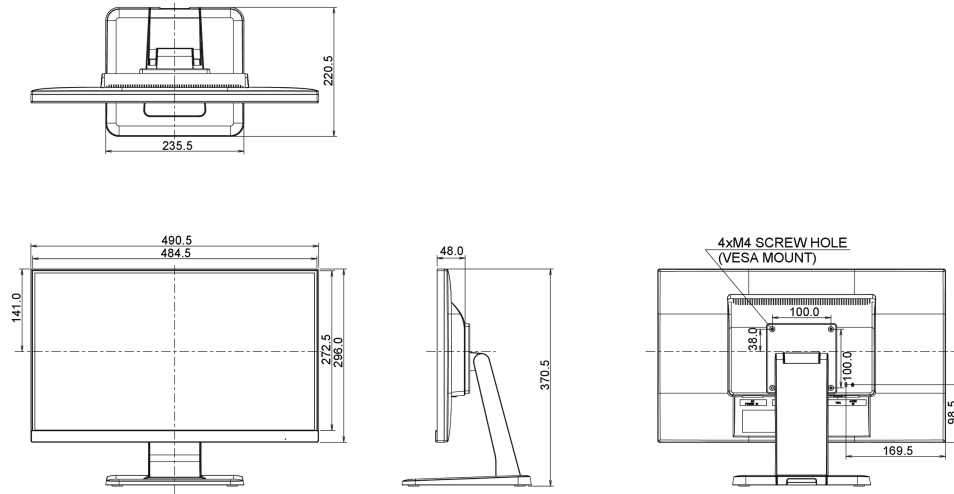
|                   |                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| Netzteil          | intern                                          |
| Stromversorgung   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                          |
| Leistungsaufnahme | 26W typisch, 0.39W Standby, 0.37W ausgeschaltet |

## 09 LEISTUNG

|                                                    |                                                    |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Vorschriften                                       | CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH |
| Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369) | F                                                  |
| REACH SVHC                                         | über 0.1% Blei enthalten                           |

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Produkt Abmessungen B x H x T | 490.5 x 370.5 x 220.5mm |
| Gewicht (ohne Verpackung)     | 4.8kg                   |
| EAN code                      | 4948570115136           |



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