

21.5" (54.6 cm) P-CAP 10-Punkt Touchscreen-Monitor mit IPS-Panel-Technologie und Anti-Glare-Beschichtung

Dank der Full-HD-Auflösung (1920x1080) und einer präzisen, projektiven-kapazitiven 10-Punkt-Touch-Technologie liefert der ProLite T2254MSC-B1AG eine nahtlose und sehr genaue Touch-Reaktion. Die integrierte IPS-LCD Bildschirm-Technologie bietet eine außergewöhnliche Farbleistung und große Betrachtungswinkel, was ihn zu einer perfekten Lösung für eine Vielzahl von interaktiven Anwendungen macht. Die Anti-Glare-Beschichtung verhindert Probleme mit Reflexionen und externen Lichtquellen, die sich auf Farbwiedergabe, Kontrast und Schärfe auswirken können. Sein flexibler Standfuß kann in verschiedenen Winkeln positioniert werden, um ein komfortables und ergonomisches Benutzererlebnis zu erschaffen. Der ProLite T2254MSC-B1AG ist die ideale Lösung für interaktive Digital-Signage, Instore-Kommunikation, POS und Präsentationen.



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

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", 54.6cm |
| Panel-Technologie | IPS LED, AG Oberflächenbeschichtung |
| Physikalische Auflösung | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD) |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeit | 250 cd/m ² |
| Kontrastverhältnis | 1000:1 |
| Erweitertes Kontrast Verhältnis | 50M:1 |
| Reaktionszeit (GTG) | 4ms |
| 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 | 476.06 x 267.79mm, 18.7 x 10.5" |
| Pixelabstand | 0.274mm |
| 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. |

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Digital Video Eingang | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| Audio Ausgang | Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 2.5W |
| HDCP | ja |
| USB HUB | x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit)) |

04 FEATURES

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

05 ALLGEMEIN

| | |
|------------------------|--|
| OSD Menu Sprachen | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL |
| Bedientasten | Power, Menü, +, -, Exit |
| Einstellbare Parameter | Leuchtkraft (Kontrast, Helligkeit, i-Style Color, erw. Kontrast, Öko), Bildschirmeinrichtung (Seitenverhältniss), Farbtemp. (Gamma, 6-Achsen, Farbtemp.), OSD (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Einblendzeit, Sprache), Extra (zurücksetzen, DDC/CI, OverDrive, Startlogo, Information) |
| Diebstahlschutz | Kensington-lock™ vorbereitet |
| Blaulicht Reduktion | ja |

| | |
|-------------------------|-------|
| Flicker Free LED | ja |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANISCH

| | |
|-------------------------|---|
| Höhenverstellbar | 343mm |
| Neigungswinkel | 89° nach oben; 3.5° nach unten |
| VESA Halterung | 100 x 100mm |
| MTBF | 50000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung) |

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

08 STROMVERWALTUNG

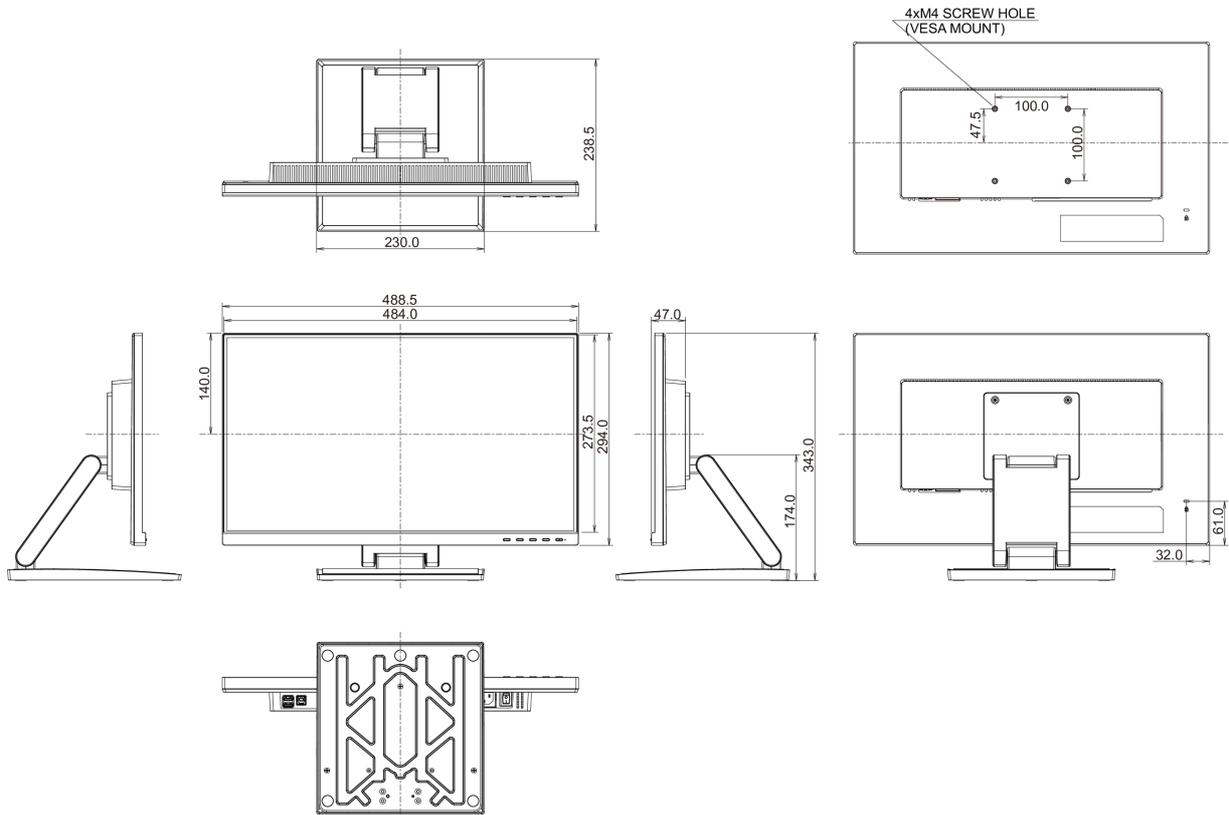
| | |
|--------------------------|---|
| Netzteil | intern |
| Stromversorgung | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Leistungsaufnahme | 19W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

09 LEISTUNG

| | |
|---|---|
| Vorschriften | CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, 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 | 488.5 x 343 x 238.5mm |
| Verpackung Abmessungen B x H x T | 599 x 389 x 174mm |
| Gewicht (ohne Verpackung) | 4.9kg |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 2.7kg |
| Gewicht (inkl Verpackung) | 6.9kg |
| EAN code | 4948570121212 |



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED