



Ein 15.6" (39,5 cm) Full HD Monitor mit P-Cap 10-Punkt-Multitouch, IPS Panel Technologie, Edge-to-Edge Glas und Touch-durch-Glas Technologie

Der ProLite T1634MC-B1S mit Full HD (1920x1080) Auflösung und IPS Panel Technologie basiert auf der P-Cap 10-Punkt-Touch-Technologie, die dank einer Glasüberlagerung, die den Bildschirm von Rand zu Rand bedeckt, eine hohe Haltbarkeit, Kratzfestigkeit und perfekte Bildleistung garantiert. Auch wenn das Glas zerkratzt ist, bleibt die Touch-Funktion unberührt. Der flexible Standfuß kann in verschiedenen Winkeln positioniert werden, um eine bequeme und ergonomische Benutzererfahrung zu schaffen, und das integrierte Kabelmanagementsystem verbirgt alle Kabel und elektrischen Leitungen, so dass ein sauberer und kabelfreier Arbeitsbereich entsteht. Der Bildschirm ist IP65 zertifiziert, was bedeutet, dass er von vorne staub- und wasserdicht ist. Eine perfekte Lösung für anspruchsvolle Umgebungen. Dank der Touch-durch-Glas-Technologie ist eine nahtlose und präzise Berührungsreaktion auch mit einer separaten Glasschicht auf dem Bildschirm möglich.



IPS Technologie

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



Touch durch Glas

Dieses Touchscreen-Display mit Touch-durch-Glas-Funktion verwandelt herkömmliche Glasoberflächen in interaktive Touchscreens. Perfekt verwendbar für interaktive Schaufenster, POS oder in Restaurants als digitales Menü.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------------|---|
| Design | Edge to edge Glas |
| Bilddiagonale | 15.6", 39.5cm |
| Panel-Technologie | IPS Panel Technology LED |
| Physikalische Auflösung | 1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel) |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeit | 450 cd/m ² |
| Helligkeit | 405 cd/m ² mit Touch Panel |
| Lichtdurchlässigkeit | 90% |
| Kontrastverhältnis | 700:1 mit Touch Panel |
| Reaktionszeit (GTG) | 25ms |
| Blickwinkel | horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0° |
| Farbunterstützung | 16.2mIn (6bit + Hi-FRC) |
| Horizontalfrequenz | 30 - 84kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 344.2 x 193.6mm |
| Pixelabstand | 0.179mm |
| 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. |
| Durch Glas | 6mm |
| Handballenerkennung | ja |

03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Analog Video Eingang | VGA x1 |
| Digital Video Eingang | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| Monitorsteuerung Eingang | Portable Bedienleiste TOUCHV01 |
| HDCP | ja |

04 FEATURES

| | |
|-------------------------|---|
| Extra | Anti-Fingerprint-Beschichtung, Touch-Through-Glas Technologie |
| Glasstärke | 2.4mm |
| Glas Härtegrad | 7H |
| Wasser- und Staubschutz | IP65 (frontseitig) |
| OSD-Tastensperre | ja |

05 ALLGEMEIN

| | |
|-------------------------------|---|
| OSD Menu Sprachen | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Bedientasten | Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Herunterscrollen/ Kontrast, Auswahl-Taste, Power |
| Einstellbare Parameter | Bildeinstellungen (Kontrast, Helligkeit, H-Position, V-Position, Phase, Uhr, autom. Einstellung), fortgeschrittene Einstellungen (Farbtemperatur, Schärfe) OSD (Zeiteinstellung, OSD-Position, OSD H-Position, OSD V-Position), Optionen (zurücksetzen, Sprache, Signalauswahl, Display Anzeige, Fabrikeinstellungen) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 MECHANISCH

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Ausrichtung | Querformat, Face-up |
| Neigungswinkel | 90° nach oben; 5° nach unten |
| VESA Halterung | 100 x 100mm |

07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

08 STROMVERWALTUNG

| | |
|--------------------------|---|
| Netzteil | extern |
| Stromversorgung | DC 12 V |
| Leistungsaufnahme | 18W typisch, 1.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

09 LEISTUNG

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

10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

| | |
|---|---------------------|
| Produkt Abmessungen B x H x T | 381 x 285.5 x 200mm |
| Verpackung Abmessungen B x H x T | 445 x 355 x 150mm |
| Gewicht (ohne Verpackung) | 3.4kg |
| Gewicht (inkl Verpackung) | 5.18kg |
| EAN code | 4948570122110 |



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