

**TOUCHSCREENS**

## **21,5" (54.6 cm) DeepContrast-PCAP+-Touchscreen-Monitor mit 10-Punkt-Touchscreen, IPS-Panel-Technologie, randlosem Glasdesign, Anti-Fingerabdruck- und Anti-Glare-Beschichtung**



Genießen Sie eine reibungslose und intuitive Steuerung mit dem ProLite T2252MSC-W2AG, einem 21,5 (54.6 cm) Full-HD-Touchscreen, der für eine natürliche und präzise Berührung entwickelt wurde. Seine DeepContrast PCAP+ (Projective Capacitive) 10-Punkt-Touch-Technologie sorgt für sofortige Reaktionsfähigkeit, starken Kontrast und reduzierte Reflexionen dank optischer Verklebung. Darüber hinaus ist das Display vor Feuchtigkeit und potenzieller Kondenswasserbildung geschützt. Die Anti-Fingerabdruck- und Anti-Glare-Beschichtung hält den Bildschirm sauber und gut lesbar, während das IPS-Panel satte Farben und eine gleichbleibende Bildqualität aus jedem Blickwinkel liefert.

Der verstellbare Standfuß wurde für Komfort und Effizienz entwickelt und unterstützt eine ergonomische Positionierung, während das integrierte Kabelmanagementsystem für einen aufgeräumten Arbeitsplatz sorgt. Mit integriertem Audio und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten (HDMI, DisplayPort, USB 3.2-Hub) garantiert er eine übersichtliche und flexible Installation. Das schlanke Edge-to-Edge-Glas und das raffinierte weiße Design machen ihn ebenso stilvoll wie funktional – perfekt für interaktive Beschilderungen, den Einzelhandel, POS, das Gastgewerbe und kreative Umgebungen.



## Lebendige Farben und große Betrachtungswinkel

Sorgen Sie für perfekte Sichtbarkeit aus jeder Position – das IPS-Panel liefert lebendige, konsistente Farben und große Betrachtungswinkel, ideal für dynamische Einzelhandelsumgebungen und belebte Geschäftsräume.



## Reaktionsschnelle Interaktion & guter Schutz

Dank der intuitiven DeepContrast PCAP+ (Touch-Technologie mit Optical Bonding) bietet der Bildschirm eine reibungslose und reaktionsschnelle Interaktion mit reduziertem Blendeffekt und ist gleichzeitig vor Feuchtigkeit und Kondensation geschützt. Perfekt für Umgebungen mit hoher Beanspruchung.



## Tiefer Kontrast und weniger Reflexionen

Genießen Sie kristallklare Bilder mit tiefem Kontrast und reduziertem Blendeffekt – das optical bonded Touchpanel sorgt für scharfe, gut lesbare Inhalte, selbst bei heller Beleuchtung im Einzelhandel.



## Immer klar, immer sauber

Die kratzfeste Anti-Fingerabdruck-Beschichtung sorgt dafür, dass der Bildschirm auch in geschäftlichen und viel genutzten Umgebungen klar und professionell aussieht. Sie reduziert sichtbare Flecken und schützt die Oberfläche vor alltäglicher Abnutzung - die Inhalte glänzen immer und das Display ist leicht zu reinigen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	Edge-to-Edge-Glas
<b>Bilddiagonale</b>	21.5", 54.6cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Helligkeit</b>	225 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
<b>Lichtdurchlässigkeit</b>	90%
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1 mit Touch Panel
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	5ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: horizontal°/vertical 178°, rechts/links: 0°/0°, nach oben/unten: 0°/0°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln 8bit
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 86kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	478.6 x 260mm, 18.8 x 10.2"
<b>Pixelabstand</b>	0.249mm
<b>Gehäusefarbe/art</b>	weiß, matt

## 02 TOUCH

<b>Touchscreen Technologie</b>	DeepContrast-PCAP+
<b>Berührungspunkte</b>	10 (HID, nur wenn das Betriebssystem das unterstützt)
<b>Touch-Methode</b>	Stift, Finger, Handschuh (latex)
<b>Touch-Oberfläche</b>	USB
<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	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.
<b>Handballenerkennung</b>	ja

## 03 SCHNITTSTELLEN &amp; ANSCHLÜSSE

<b>Digitaler Video Eingang</b>	HDMI x1 DisplayPort x1
<b>Audio Ausgang</b>	Mini Jack x1 Lautsprecher 2 x 1W
<b>HDCP</b>	ja
<b>USB HUB</b>	x2 (USB 3.2 Gen 1 ( 5Gbps, 5V, 900mA))

## 04 FEATURES

<b>Extras</b>	DeepContrast PCAP+ (optical Bonding PCAP), Anti-Fingerabdruck, Anti-Glare-Beschichtung, Touch-Unterstützung mit Handschuhen (Dicke +2 mm)
<b>Glas Härtegrad</b>	7H
<b>OSD-Tastensperre</b>	ja

## 05 ALLGEMEIN

<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Joystick: rechts/Menü/Enter, links/Eingabe/Beenden, oben/Eco, unten, Ein-/Aus-Taste
<b>Einstellbare Parameter</b>	Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, i-Style, erweiterter Kontrast, ECO, OD, X-Res), Farbeinstellungen (Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), Bildeinstellungen (Videomodus anpassen, Blaublichtreduzierung, scharf & weich), OSD (horizontale Position, vertikale Position, Zeit, Hintergrund), Extras (Zurücksetzen, DCC/CI, Signalauswahl, Lautstärke, Stummschaltung, Startlogo, LED, Touch-Schalter)
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet
<b>Blaublicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker Free LED</b>	ja
<b>Plug &amp; Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANISCH

<b>Ausrichtung</b>	Querformat, Face-up
<b>Neigungswinkel</b>	90° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Norm</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m)
<b>Anleitungen</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
<b>Sonstiges</b>	Schraubenzieher
<b>Kabelabdeckung</b>	ja

## 08 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	13W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

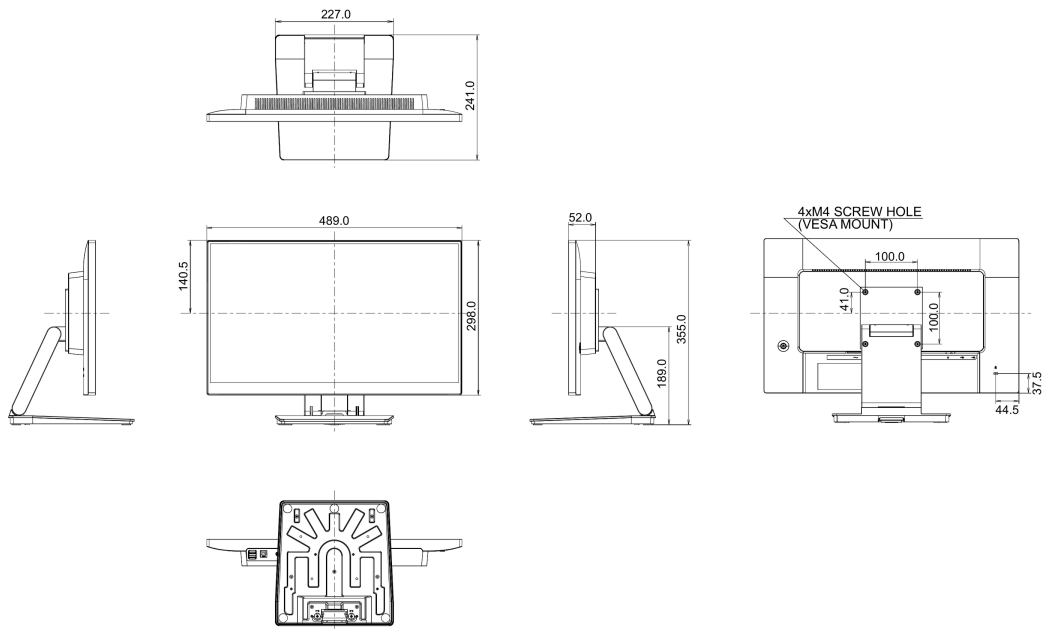
<b>Vorschriften</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	D
<b>REACH SVHC</b>	über 0.1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	493.5 x 361.5 x 239.5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	560 x 350 x 150mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.5kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	6kg
EAN code	4948570127191

## 11 WEITERE INFORMATIONEN

**Produktreihe** ProLite T2452MSC-B1, ProLite T2252MSC-B2, ProLite T2252MSC-W2, ProLite T2452MSC-W1, ProLite T2752MSC-B1, ProLite T2752MSC-W1, ProLite T2252MSC-B2AG, ProLite T2452MSC-B1AG, ProLite T2752MSC-W1AG





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