



### 19" Projected Capacitive 10pt Touchscreen

Der Multitouch ProLite T1932MSC-B5X mit 19-Zoll-Bildschirmdiagonale (43 cm) arbeitet mit der Projected Capacitive Touch Technologie, die dank einer speziellen Glasbeschichtung höchste Dauerhaftigkeit, Stoß- und Kratzfestigkeit sowie eine perfekte Bildqualität garantiert. Dabei bleibt die Touch-Funktion selbst bei zerkratztem Display voll funktionsfähig. Der solide Standfuß erlaubt eine stabile Aufstellung des Touchscreens, der sich für den flexiblen Einsatz um 90 Grad verstellen lässt. Bedienelemente sind seitlich angebracht und können deaktiviert werden, um Missbrauch zu verhindern oder die Reinigung des Touch zu ermöglichen. Zudem bietet das moderne Glas-Design bis zum äußersten Rand ein elegantes Finish mit hoher Lichtdurchlässigkeit, was eine perfekte Bildqualität und brillante Farben garantiert. Verfügbar in den Farben: schwarz und weiß.



#### IPS

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



#### Kratzfestigkeit

Kratzfestigkeit ist essentiell wichtig für Touch-Lösungen die an öffentlichen Plätzen und Schulen verwendet werden. Diese wird durch eine Glasscheibe auf dem Bildschirm erreicht. Sie garantiert eine hohe Lebensdauer des Touch-Funktion und sogar noch wichtiger, die Touch-Funktion bleibt unberührt, selbst wenn das Glas zerkratzt wird.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Edge to edge Glas
Bilddiagonale	19", 48cm
Panel-Technologie	IPS LED
Physikalische Auflösung	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Bildformat	5:4
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup> typisch
Helligkeit	225 cd/m <sup>2</sup> mit Touch Panel
Kontrastverhältnis	1000:1 mit Touch Panel
Lichtdurchlässigkeit	90%
Reaktionszeit (GTG)	14ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Horizontalfrequenz	31 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	374.8 x 300mm, 14.8 x 11.8"
Pixelabstand	0.2928mm
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 DisplayPort x1
Audio Ausgang	Lautsprecher 2 x 1W
HDCP	ja

## 04 FEATURES

Wasser- und Staubschutz	IP54 (frontseitig)
OSD-Tastensperre	ja

## 05 ALLGEMEIN

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Bedientasten	Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Herunterscrollen/ Mute, Auswahl-Taste, Power
Einstellbare Parameter	Kontrast, Helligkeit, Power, OSD, Automatische Einstellung, H. Position, V. Position, H. Größe, Fine, OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Zeit aus, Zurücksetzen, Eingangsauswahl, OSD Sprache, Farbeinstellung
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet
Plug&Play	DDC2B

## 06 MECHANISCH

Neigungswinkel	90° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

## 07 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), Audio (1.8m), DP (1.8m)
Anleitungen	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
Sonstige	touch panel disk (CD-ROM)
Kabelabdeckung	ja

## 08 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	25W typisch, 1W Standby, 1W ausgeschaltet

## 09 LEISTUNG

Vorschriften	CB, CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, REACH
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

## 10 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	432 x 391 x 219mm
Gewicht (ohne Verpackung)	6.9kg
EAN code	4948570116126



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