

























# 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-PunktTouch-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 geeignet für interaktive Schaufenster, Point of Sales (POS) oder in Restaurants als digitales Menü.

# 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 <sup>2</sup>
Helligkeit	405 cd/m² 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	16.2mln (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 84kHz
Arbeitsfläche H x B	344.2 x 193.6mm
Pixelabstand	0.179mm
Gehäusefarbe/art	schwarz, matt



Touchscreen Technologie	Projectiv kapazitiv
Berührungspunkte	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.
Touch durch Glas	6mm
Handballenerkennung	ja



# 03 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Video Eingang	VGA x1
Digitaler Video Eingang	HDMI x1 DisplayPort x1
Monitorsteuerungseingang	Portable Bedienleiste TOUCHV01
HDCP	ja



# 04 FEATURES

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



ALLGEMEIN

OSD Menü 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 Norm	100 x 100mm



# ENTHALTENES ZUBEHÖR

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



# STROMVERWALTUNG

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



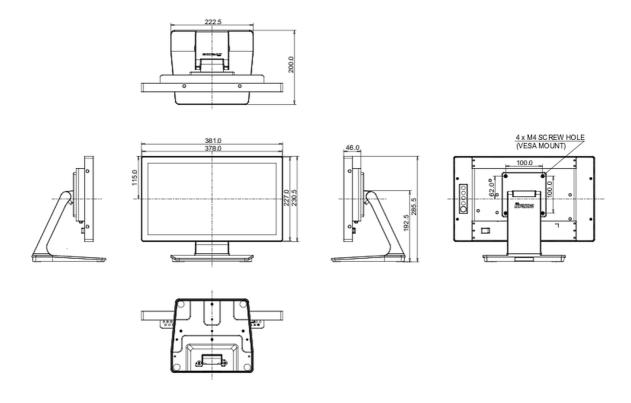
### LEISTUNG

Vorschriften	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	F

**REACH SVHC** über 0.1% Blei enthalten

# ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	381 x 285.5 x 200mm
Verpackungsabmessungen 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