7" kapazitiver Touch-Monitor

FT07TMCAPOB

- **Entspiegelte Displayoberfläche (chemisch geätzt)**
- **Kapazitives 10-Finger-Multitouch Panel**
- **1.1mm Schutzglas mit 7H Oberflächenhärte** (v2) (v3)
- **Optisch gebondetes Display**
- **Patentierte IP65 Front mit Silikon-Schutz**
- **Integrierte Lautsprecher (2x2w)**
- **2 Jahre Garantie (24/7-Nutzung)**

Yes ☐
No ☒
Supports Clamps

CLEAR BOND
Optically Bonded

Die kapazitiven Touch Monitore von faytech sehen dank der edge to edge Glasfront nicht nur sehr edel aus, sondern sind auch noch IP65 geschützt. Außerdem verfügt die gesamte Produktlinie über kapazitive 10-Finger- Multitouchpanels, eine Glasfront mit einer MosH von 7, entspiegelte Displayoberflächen (chemisch geätzt) und eine Vielzahl von Anschlüssen. Die Monitore zwischen 13,3" und 27" werden mit einem eigenen Standfuß und VESA 75 / 100 Bohrungen auf der Rückseite geliefert, um eine einfache Montage zu ermöglichen.

Der Monitor ist mit einem optisch gebondetes Touch Panel ausgestattet. Dies sorgt für eine höhere Blickwinkelstabilität, weniger Reflektionen, eine höhere wahrgenommene Helligkeit und einen erhöhten physischen Stabilitätsgrad. Außerdem ist der Touch Monitor dank der Bonding Technologie vor Kondensat-und Staubbildung hinter dem Displayglas geschützt.

Diese Geräte sind die perfekte Wahl für eine Vielzahl von Anwendungen wie zum Beispiel für: POS-Systeme, Bedienpanels in verschiedenen Bereichen der Industrie sowie in Kiosksystemen, Büro-/Hausautomatisierung, Digital Signage und in anderen Bereichen wie Einkaufszentren, Klassenzimmern, Hotels und vielen mehr.

Legende / Anmerkungen	
Gültig für Version 1	(v1)
Gültig für Version 2	(v2)
Gültig für Version 3	(v3)
Gültig für alle Versionen	Keine

HDMI

VGA

+60˚C
-10˚C

24/7

Artikelname	7" kapazitiver Touch-Monitor
Artikel-Nr. / EAN-Nummer	FT07TMCAPOB / 6920734007103

Globaler Artikel-Code	Europäischer Artikel-Code	Erscheinungsdatum	Version*
20205005882	1010500169	14/05/2019	v1
3030505182	1010501970	01/07/2020	v2
3030509590	1010502304	01/12/2021	v3

Globaler Artikel-Code	Europäischer Artikel-Code	Erscheinungsdatum	Version*

IP-Schutzklasse
IP65 Front / IP40 Back

LCD-Panel	
Bildschirmdiagonale (Inch/cm)	7/17.78
Aktiver Bereich Display (cm)	15.42×8.59
Seitenverhältnis	16:9
Physikalische Auflösung	1024×600
Maximale Auflösung	1920×1080
Angezeigte Farben	262K
Helligkeit (cd/m²)	500
Kontrast	700:1
Typische Reaktionszeit Tr/ Tf (ms)	10/15
Betrachtungswinkel horizontal/vertikal (°)	150/145
Hintergrundbeleuchtung / Lebenszeit Hintergrundbeleuchtung (Stunden)	LED / 20,000

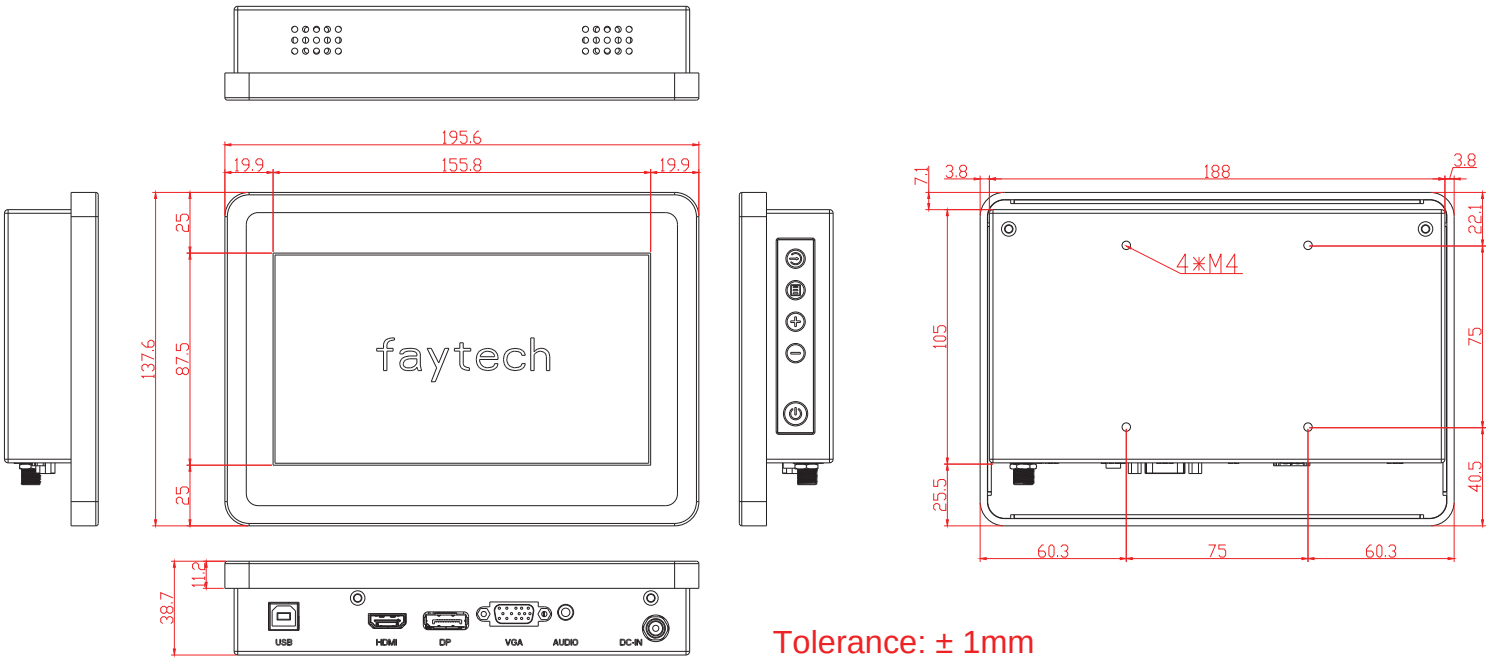
Externe Anschlüsse	
Video	1x HDMI 1.3 (inkl. HDCP)
	1x DP (v3)
	1x VGA
	1x DVI-D (v1) (v2)
Audio	1x PC-Audio
Touch-Anschluss	1x USB
Anschluss	1x 12V DC-In (verschraubbar)

Touch Panel	
Touch Technologie	Projected kapazitiv 10-Punkte Multi-Touch
Touch Panel-Treiber	Windows; Linux; Mac; Android
Lebenszeit Touch-Panel	Unlimitiert
Oberflächenhärte	7H
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt (chemisch geätzt)
Glashärtung	Chemisch gehärtet

Operation / Mechanical	
Betriebstemperatur (°C)	-10 ~ +60
Luftfeuchtigkeitsbereich (RH)	10% - 90%
Netto-Gewicht (kg)	0.95
Brutto-Gewicht (kg)	1.90 (inkl. Kartonage)
Gehäusematerial	Silikonrand, Aluminium-Gehäuse (v3)
Gehäuse (mm) L × B × H	195.6 × 137.6 × 38.7
Ausschnitt für Montage-klammern (mm) L × H	N/A
Max. Wandstärke für Montageklammern (mm)	N/A
Anzahl der benötigten Klammern	N/A
Befestigung (Rückseite)	VESA 75

Stromverbrauch	
Betriebsanzeige	Grüne LED
Energieversorgung	100-240V ACDC active switching; 12V DC-Out
Betriebsspannung (V)	12
Stromverbrauch (W)	7
Stand-By Stromverbrauch (W)	<1

Im Lieferumfang
Netzteil (siehe Stromverbrauch)
Kurzanleitung
Standard-VGA-, USB-(für)Touch-, Audio-Kabel



Tolerance: ± 1mm

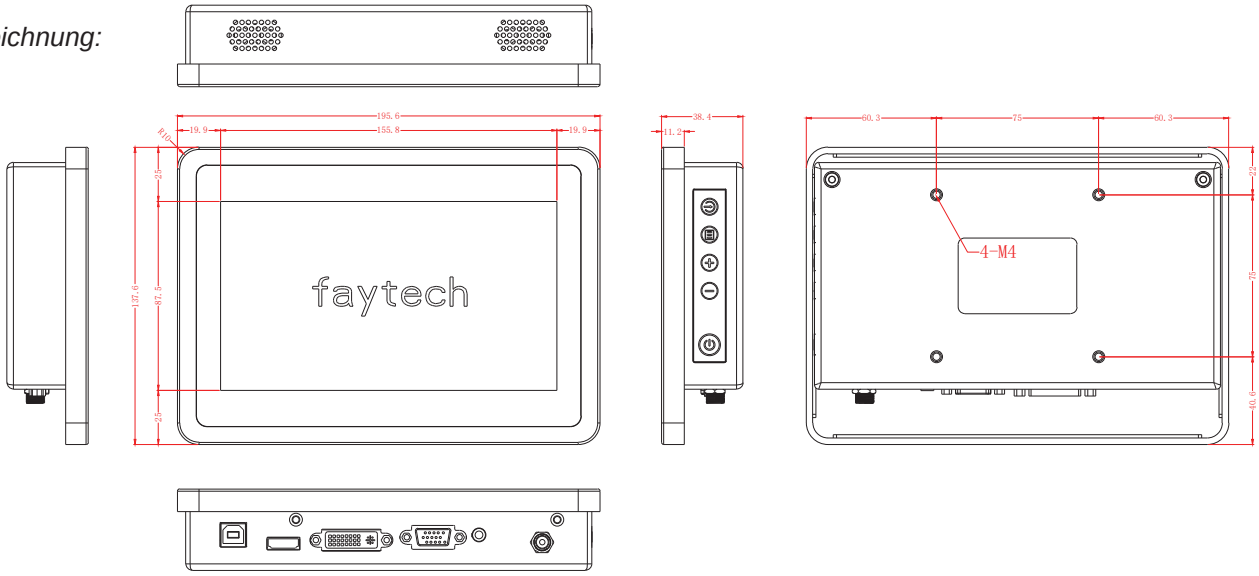
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Hinweise Aktualisierung:

* Nur die neueste Version kann bestellt werden, frühere Versionen dienen nur als historische Referenz.

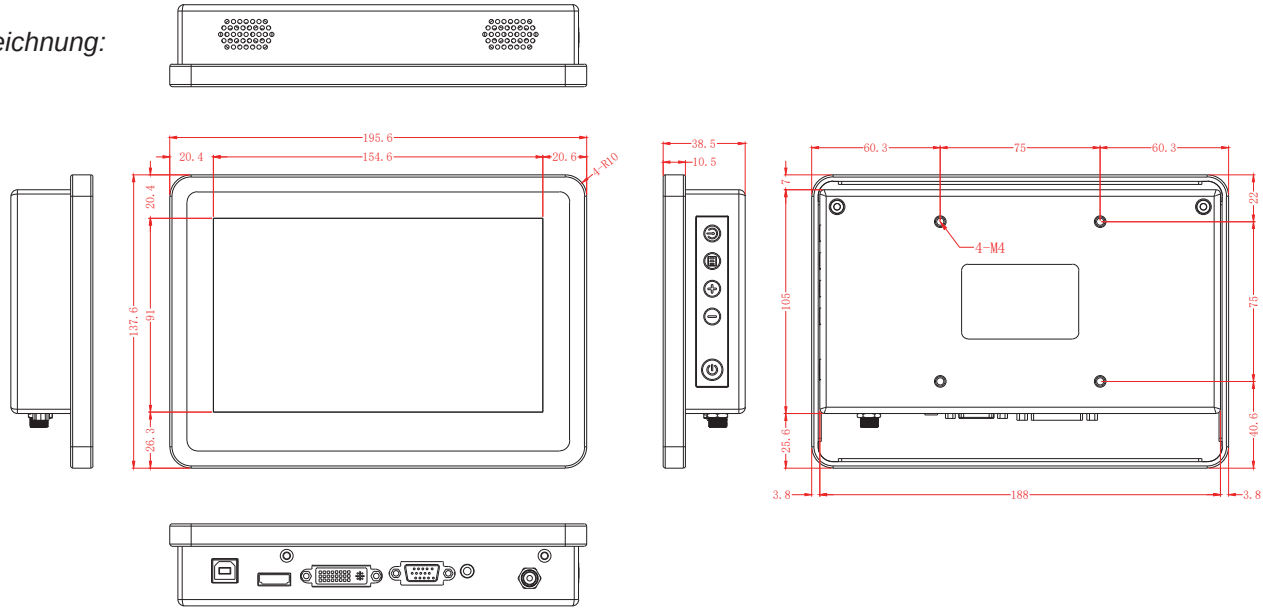
Version:		Änderungen:
v3	-	Umstellung des DVI-D-Anschlusses auf einen DP-Anschluss Austausch des ABS-Kunststoffgehäuses gegen ein Aluminium-Gehäuse Geringfügige Änderung der Abmessungen *(v3-Zeichnung auf der vorherigen Seite)*
v2	-	Update des Schutzglases von 2 mm auf 1,1 mm Geringfügige Änderung in den Abmessungen

v2 Zeichnung:



v1 - Erste Version

v1 Zeichnung:



Corporate Headquarters

faytech AG
Bischhäuser Aue 10
37213 Witzenhausen
Germany

support@faytech.de
contact@faytech.de
www.faytech.de

Deutschland: +49 5542 30374 0
China: +86 755 89580612
USA: +1 646 843 0877
Indien: +91 11 49707436
Japan: +81 366 722 920
Korea: +82 10 3479 1815