



TP312-XGA



Technische Informationen

- lüfterloser mobiler Tablet-PC
- resistiver Touchscreen
- TFT Display 26,4cm (10,4“) mit XGA Auflösung (1024x768)
- Intel ATOM Z530 1,6GHz Prozessor
- interner Flashspeicher oder SSD
- 7 programmierbare Tasten
- Ethernet, Wireless LAN, Bluetooth
- WINDOWS Betriebssysteme

Technische Spezifikation

Displaymodul

Typ	10,4" TFT LCD Display ^{*1}
Diagonale	26,4 cm (10,4")
Auflösung	XGA, 1024 x 768 Pixel

Touchscreen

Technologie	resistiv
Steuerung	Stylus (Bedienstift), Finger

Rechner

Prozessor	Intel ATOM Z530 1,6GHz
RAM	1024MB
Betriebssystem	Microsoft Betriebssystem WINDOWS XP Embedded, Windows Professional Linux

Massenspeicher

Intern	Flashmodul, 1GB – 16GB
HDD	Solide State Disk (32 bis 64GB)

Schnittstellen

WiFi /	integriertes 802.11a/g/n Wireless LAN 54Mbps) und Bluetooth 2.0
USB	2x USB 2.0
VGA	analog VGA (DSUB15)
Audio	Kopfhörer, Mikrophon
Power	12V DC - in

Audio

Sound	16 Bit Stereo
-------	---------------

Spannungsversorgung

AC Eingang	100 ~240 V, 47~63Hz, externes Netzteil
DC Ausgang	12V, 3,5A

Batterie

Interner Akku	1800mAh (interne Akkuschaltaste)
Betriebszeit	bis zu 8 Stunden

Betriebsbedingung

Betriebstemperatur	0 bis +40°C (mit internem Flash)
Feuchtigkeit	20 – 90% (keine Kondensation)

Geräteschutz

Frontscheibe	entspiegelte Touchscreenscheibe
--------------	---------------------------------

Gehäuse

Gewicht	0,93 kg (ohne Netzteil)
Material	AlMg Legierung
Gehäuse	mit Gummiprotektor, Displayabdeckung und Trageriemen

Option

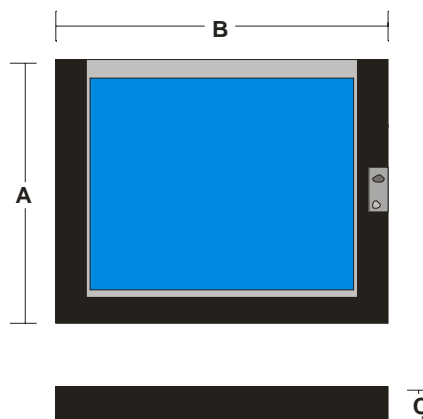
Spannungsversorgung	+12 VDC (KFZ - Adapter)
Display	alternativ mit Outdoor TFT Display lieferbar

Verfügbares Zubehör

Dockingstation	für den stationären Betrieb mit 1x LAN und 2x USB 2.0
Zusatzakku	3760mAh (leicht zu wechseln)
Ladestation	für Ersatzakku (incl. Netzteil)
+12/24VDC Adapter	KFZ Adapter 12 – 24VDC
Montage	Adapter mit VESA Halterung
RS-232	1x COM auf D-SUB9 (in Planung)

*1 andere auf Anfrage

Geräteabmessungen (Abb. kann vom Original abweichen)



(alle Angaben in mm)	A	B	C
TP312-XGA	210	261	18

GEFAHARD Industrieelectronic GmbH behält sich Design- und technische Änderungen vor, die dem Fortschritt dienen. Die spezifizierten Daten unterliegen produktionsbedingt minimalen Abweichungen.

©Eingetragene Warenzeichen

IBM, Intel, AMD VGA, SVGA: International Business Machines Corporation; MS-DOS: Microsoft Corporation. Andere genannte Produkt- und Markennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller und wurden nicht explizit gekennzeichnet.

