

Kapazitiver Touch

Edge-to-edge
True-flat Display



Anschlussbuchsen und Ein-/Ausschalter, siehe Details auf Seite 2

Montageschiene für
Erweiterungsmodule¹⁾
(oben und den Seiten)



Intel Prozessor



Microsoft® Windows®



Linux^{®2)}



Kapazitiver Touch



Lüfterlose Konstruktion



Robustes Design



IP65



Dateneinsammlung¹⁾



Ethernet

FIDS PPC

Interaktiver Mehrzweck-Tablet-PC!

Der FIDS PPC ist ein schlanker und moderner 15,6" kapazitiver multi-touch Tablet PC für den professionellen Einsatz. Dieser lüfterlose, performante und energieeffizienter Panel PC bietet auch eine verbesserte Touchleistung. Das absolute flache Ecke zu Ecke Display mit einer Lebensdauer von 50.000 Stunden, bietet eine außergewöhnlich optische Klarheit.

Angetrieben vom Intel® Core™ i3-7100U Prozessor und Windows 10® Betriebssystem, ist der FIDS PPC auch unter Linux verfügbar.

Weitere Merkmale des FIDS PPC sind die vielfältig montierbaren Peripheriemodule – Webcam, NFC/RFID u. Barcode Leser. Eine einzigartige umlaufende Seitennut dient als Befestigungsschiene. Diese ermöglicht die Montage der verschiedenen Module dort, wo sie gebraucht werden.

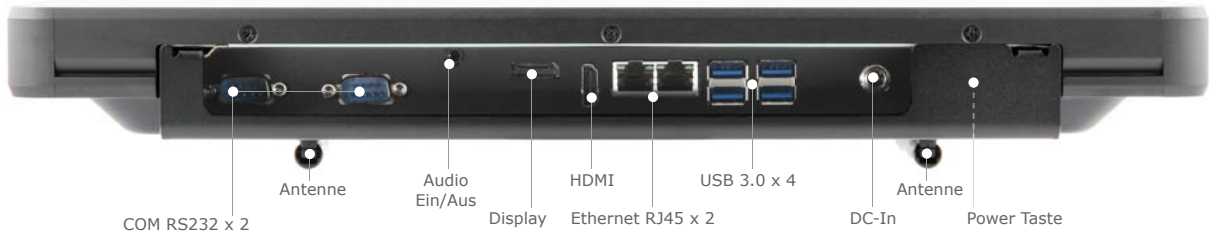
Der FIDS PPC ist eine äußerst interaktive Mehrzweck-Workstation für eine Vielzahl von Computeranwendungen der Industrie, Kiosk oder des öffentlichen Raumes.

¹⁾ Optionales

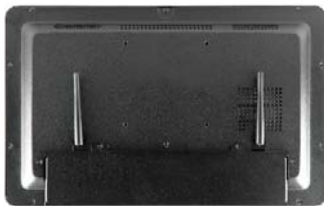
²⁾ Auf Anfrage

Für weitere Informationen, bitte kontaktieren Sie mail@forest-it.de

E/A-Schnittstellen:



Zweifache externe Antenne für erhöhte WiFi-Leistung



Montierbare Peripheriemodule:



Technische Daten

PROZESSOR:

- Intel® Core™ i3-7100U
CPU @ 2.40GHz

CHIPSET

- Intel® SoC Integrated

ARBEITSSPEICHER

- DDR4 2133 / 2400MHz /
2 x 260-pin SO-DIMM /
Max. 32GB (Non-ECC)

SPEICHER

- 120GB bis auf 240GB
SATA 2.5" HDD/SSD

BILDSCHIRM

- 15.6" TFT-LCD
- 1366 x 768 Maxupplösning
- 16.2M (8 bits)
- 500 nits
- 50 000h LED Backlight
- Kapazitiver Multi-Touch
- 10 points True-flat

BLICKWINKEL

- 170° / 160°

BETRIEBSSYSTEM

- Windows 10 64bit
- Linux²⁾

UMWELTSPECIFIKATIONEN

- IP65

TEMPERATUR

- Betrieb: -0~ 40°C
- Lagerung: -20 ~ 60°C

ZERTIFIZIERUNGEN

- CE

KAMERA

- 5MP durch Modul¹⁾

AUDIO

- Lautsprecher 2W x 2

NETZTEIL

- DC 19V, 3.4A, 65W

ABMESSUNGEN (LxBxH)

- 400 x 250 x 44 mm

GEWICHT

- 4.8 kg

VESA BEFESTIGUNGSPUNKTE

- 100 x 100 mm

KOMMUNIKATION

- Ethernet Intel®
I219-LM Giga LAN
- Ethernet Intel®
I211-AT Giga LAN
- WiFi 802.11.AC
- Bluetooth 4.2

SCHNITTSTELLEN

- COM RS232 x 2
- Audio Ein/Aus (kombo)
- Display typ 1.2
- HDMI 1.4
- Ethernet RJ45 x 2
- USB 3.0 x 4
- DC-in 8~24V

INTEGRIERTER

ERWEITERUNG

- Mini PCIe Full size
(PCIe / USB / SATA)

EXPANSIONEN

DURCH MODULEN

- RFID Leser¹⁾
- 5MP Kamera¹⁾
- Magnetstreifenleser¹⁾
- 2D Barcodeleser¹⁾
- Smartcard- und Magnetstreifenleser Combo¹⁾

VERPACKUNG

- FIDS PPC Panel PC
- Netzteil US & EU
- Adapter 19V, 65W
- Schrauben x 4
- Antennen x 2

¹⁾ Optionales (einbau werkzeitig)

²⁾ Auf Anfrage



Forest it Design

Forest it Design ist einer der führenden Provider von robusten mobilen Computern, all-in-one PCs, Messinstrumenten und GPS/GNSS Lösungen. Das Unternehmen hat Büros in Schweden, Deutschland, England und Finnland.

Deutschland

+ 49 (0) 6081 5769980
mail@forest-it.de

Schweden

+ 46 (0) 370 69 08 10
mail@forest-it.se

England

+ 44 (0) 127 328 6561
mail@forest-it.com

Finnland

+ 358 (0) 40 197 0259
mail@forest-it.fi