WETIF industrie edv

WETIF Industrie EDV
Senserstraße 3
D - 82140 Olching

Tel DE +49 8142 448976-0
Fax DE +49 8142 448976-4
eMail office@wetif.com

Tel AT +43 664 28 68 22 3
Fax AT +43 662 234661844
Internet www.wetif.com

Thin Client/ Mini PC FD102 – Windows 7 Professional

Der Mini-PC FD102 aus der lüfterlosen Serie verbirgt in seinem Inneren modernste PC-Technologie. Das Herzstück dieses kleinen Computergiganten bildet ein Intel Atom N2600 Prozessor mit einem Dual-Core-Kern mit 1,6 GHz, der auf Intels aktueller Cedar Trail Technologie basiert. Der fast lautlose PC bietet mit einem 4-in-1 Kartenleser, Bluetooth, WLAN (802.11n) sowie zwei GB-LAN, fünf USB- und zwei COM-Schnittstellen ein breites Spektrum von Anschlussmöglichkeiten. Der FD102 hat einen 2 GB Arbeitsspeicher (DDR3 SO-DIMM) und eine interne Festplatte mit 320 GB. Als Video-Ausgang stehen sowohl HDMI als auch VGA zur Verfügung.
Der Mini-PC ist mit seinem dichten, schwarzen Metallgehäuse ideal für raue Industrieumgebungen geeignet. Der reibungslose Betrieb ist sowohl bei einer niedrigen Umgebungstemperatur von bis zu minus 15 Grad bis zu einer sehr hohen Temperatur von 65 Grad garantiert. Durch seine kompakte Größe von nur 190 mm x 149 mm x 26 mm (T/B/H) kann er auch auf kleinstem Raum problemlos untergebracht werden. Auf eine laute Lüftung kann aufgrund seines geringen Energieverbrauch von maximal 14 Watt verzichtet werden. In Verbindung mit der geringen Wärmeentwicklung erfüllt der FD102 alle Anforderungen, die ein Industrie-PC erfüllen muss.
Durch seine kompakte Größe eignet er sich aber auch ideal für Digital-Signage-Anwendungen, denn er ist mit gut 2cm so schmal, dass er sich hinter jedem Monitor verstecken lässt oder als Embedded System verbaut werden kann. Ein automatisiertes Ein- und Ausschalten ist mit WakeonLAN (WoL) realisierbar, ebenso das automatische Einschalten bei Versorgung ein (PowerON). Der FD102 spielt problemlos 1080p Inhalte ab und kann mithilfe einer ebenfalls erhältlichen abschließbaren VESA Halterung sehr schnell und bequem hinter einen Monitor oder an eine Wand montiert werden.

Spezifikation

Betriebssystem	Windows 7 Professional
CPU	Intel® AtomTM N2600 Processor (Dual Core / 1.6 GHz / TDP 3.5W)
Chipsatz	Intel® NM10 Express Chipset
GPU	Intel® Graphics Media Accelerator 3600 Microsoft® DirectX® 9
GPU Speicher	512MB
RAM	2GB
HDD	320GB
USB	4x USB2.0 + 1x USB3.0
Com Port	2
HDMI	1
VGA	1
Line out + S/PDIF (Adapter)	Ja
Bluetooth	Ja
LAN	2x Gigabit
WiFi	Wi-Fi 802.11b/g/n
Kartenleser	4-in-1 CardReader (SD/MMC/MS/MS PRO)
Farbe	Schwarz
Stromverbrauch	ca. 14W

Techn. Änderungen ohne Vorankündigung und Irrtum vorbehalten. Alle Rechte geschützt.