

TPC 1016/1516/1716

Lüfterloser Panel-PC 10"/15"/17"
mit wasserfester Front und 1,6 GHz

CONCEPT
INTERNATIONAL GMBH



Hauptmerkmale:

- 1,6 GHz Intel® ATOM™ Prozessor
- Lüfterloser, leiser und wartungsfreier Betrieb
- Restiver Touchscreen
- Niedriger Energieverbrauch
- VESA-kompatibel für Befestigung
- Wasserfeste Front, optionale Dichtlippe für wasserdichten Einbau
- Optional: DVD-RW (nur TPC 1516/1716), WLAN

Der Panel-PC besteht aus einem leistungsstarken Windows-PC und einem 10" bis 17" Touchscreen in einem industriellen, schwarz eloxierten Alugehäuse mit grauer Alu-Front. Das Herzstück bildet Intels® aktuelle ATOM™ Prozessor Technologie mit flinken 1,6 GHz. Der Panel-PC kommt ohne lärmende Lüfter und ohne bewegliche Teile (FlashROM Version) aus und ist daher extrem robust, vibrationsarm und wartungsarm. Die Netzwerkanbindung erfolgt über

Gigabit-LAN oder optional kabellos per WLAN. Als Betriebssystem kommt Windows XP Professional oder XPembedded zum Einsatz. VESA-Bohrungen erlauben die Verwendung handelsüblichen Halterungen. Ein DVD-RW Laufwerk kann optional in die Größen 15" und 17" integriert werden. Mittels der optionalen Dichtlippe läßt sich der TPC wasserdicht in ein Gehäuse oder eine Front integrieren.

Einsatzmöglichkeiten:

Der Touchscreen-PC ist ideal für folgende Einsatzmöglichkeiten:

- Kiosksysteme
- Einzelhandel, POS
- Spielautomaten
- Produktionssteuerung
- Digital Signage
- Steuerung und Überwachung
- Prozessvisualisierung

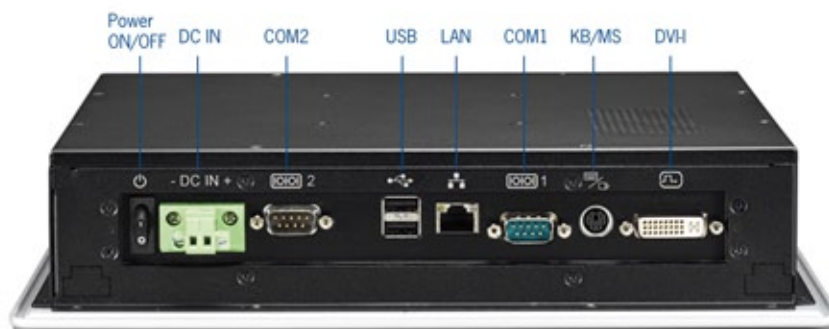


Technische Daten:

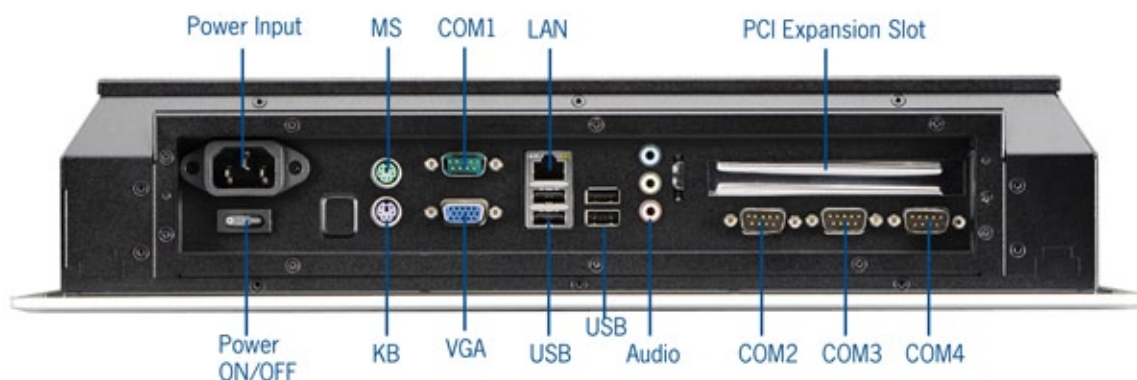
Prozessor:	Intel® ATOM N270 Prozessor
Chipsatz:	Intel® 945GSE/ICH7-M
Speicher:	1 - 2 GB DDR2 SO-DIMM
Speicher:	2,5" SATA Festplatte oder SSD
Laufwerk:	Slim DVD-ROM Laufwerk (optional)
Erweiterungsslot:	1x PCI Slot (nur 15"/17") 1x MiniPCI Slot (nur 15"/17") 1x CF Slot (nur 10")
Lüfter:	Nein
Chassis:	Metall mit Aluminium Front

Ein-/Ausgänge:	TPC 1016	TPC 1516/1716
GB-LAN:	1000 Mbps	1000 Mbps
USB 2.0:	2x	4x
COMs:	2x	4x
COM1:	RS-232/422/485	RS-232/422/485
PS/2:	1x	2x
Ein-/Ausschalter:	1x	1x
Stromanschluß:	Phoenix 12V	110 - 240V
Mic-in:	-	1x
Line-in, Line-out:	-	1x
Monitoranschluß:	DVH	VGA

Modell:	TPC 1016	TPC 1516	TPC 1716
Display:	10,4" / 26,4 cm TFT LCD	15" / 38,1 cm TFT LCD	17" / 43,2 cm TFT LCD
Auflösung:	800 x 600 (SVGA)	1024 x 768 (XGA)	1280 x 1024 (SXGA)
Brightness:	230 cd/m ²	250 cd/m ²	350 cd/m ²
Touch Screen:	5-Wire resistiv		
Netzwerk:	Wireless LAN 802.11b/g oder 802.11b/g/n (optional)		
Größe:	298 x 234 x 63 mm	410 x 315 x 82 mm	442 x 354 x 91 mm
Gewicht:	3,0 kg	6,4 kg	8,5 kg



TPC 1016



TPC 1516
TPC 1716