

Der Vielseitige - High-Tec Core™2 Duo Panel-PC

18.05.2008, 19:18 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *COMP-MALL GmbH*

Presseagentur: *VL-Consulting*



- Intel® Core™2 Duo 2,2GHz (T7500) CPU
- Intel® GME 965 express chipset
- 15“, 17“, 19“ Bildschirmdiagonale
- Touch Screen, IMAT
- Dual Gigabit LAN
- WLAN (802.11 a/b/g/n), Bluetooth, GPRS
- IP 64 frontseitig

Die neuen High-Tec Panel-PCs von COMP-MALL mit Intel® Core™2 Duo CPU der Serie AFL-1xC-9652 sind in drei Versionen mit 15“, 17“ und 19“ Bildschirmdiagonale erhältlich. Die besonderen Merkmale sind der Prozessor mit 800 MHz FSB, ausgereifte wireless Technologie sowie fortschrittliche Management Utilities.

Das Modell AFL-19C-9652 mit 19“ LCD basiert auf der Intel® Core™2 Duo 2,2GHz (T7500) CPU mit 800 MHz FSB, dem Intel® GME-965 Express-Chipsatz, max. 4 GB DDR2 SO-DIMM Memory, 2,5“ HDD und CF Steckplatz. Der GMA X3100 bietet erweiterte Grafikmöglichkeiten und zwei GbE LAN Schnittstellen erlauben die Verbindung zu getrennten Netzwerken.

Dieser High-Tec Panel-PC offeriert für wireless Anwendungen verschiedene Möglichkeiten : WLAN entsprechend den Standards 802.11 a/b/g/n mit den integrierten Antennen, Bluetooth V2.0 für bis zu sieben Devices und ein optionales GPRS/HSDPA Modul für den Zugriff auf ein WCDMA/GSM Netzwerk.

Das Modell AFL-19C-9652 mit Intel® 82566MM Gigabite Network Connection vereinfacht die IT-Betreuung durch IAMT und das ISMM Modul (intelligent System Management Module) überwacht die CPU Temperatur, Spannungen, Lüfter und WDT mit den gesetzten Grenzwerten. Der Anwender kann somit sein System vor Instabilität oder Ausfall bewahren. Der Smart-Fan-Controller steuert die Umdrehungszahl des CPU- und System Lüfters je nach Wärmeentwicklung und reduziert somit den Geräuschpegel und erhöht die Lebensdauer der Lüfter.

Das Display besitzt eine Auflösung von 1280x1024 Punkte, 300 cd/m2 Helligkeit, Kontrast von 1000:1, 16,7 M Farben,

Hintergrundbeleuchtung MTBF ist 50000Std., Betrachterwinkel von 178/178° und Touch Screen. Die optional vorinstallierte Thin Client Technologie von Windows CE 5.0 oder CE 6.0 oder Windows XPE befindet sich auf einer Compact Flash Karte, auf der mitgelieferten CD sind der SDK und das Manual enthalten.

Weitere Features des Modells AFL-19C-9652 sind : 2 GB DDR2 SO-DIMM Speicher, 2 x COM mit 5/12 VDC Spannungsversorgung, 4 x USB 2.0, 2 x Gigabite LAN, Audio mit eingebauten Lautsprechern, CF II Sockel, WDT, 1 x externes SATA, eine 2,5“ HDD Bay, 1 x VGA Ausgang für einen zweiten unabhängigen Monitor, IP 64 frontseitig und AT oder ATX Mode ist wählbar. Funktionelles Zubehör bietet flexible Befestigungsmöglichkeiten mittels VESA am Arm, Fuß, an der Wand oder im Panel.

Die Versorgungsspannung beträgt 12VDC, ein Netzadapter wird mit geliefert. Der Temperaturbereich reicht von 0 bis 45°C.

Datum: 15.5.2008

Portrait

Das Unternehmen COMP-MALL mit Sitz in München bietet als Partner für industrielle PC-Technik individuelle System-IPC-Lösungen und Basis-IPCs, ebenso wie IPC-Komponenten und Dienstleistungen.

Die IPC Komponenten umfassen Slot-CPU Karten, passive Busplatinen, embedded CPU Karten, industrielle Motherboards, LCD-Panel-PCs, Industrie-PC-Gehäuse, LCD Monitore und Netzteile. Bei den IPC-Systemen ist COMP-MALL spezialisiert auf 19“ Rackmount-Systeme, Lüfterlose Lösungen, embedded-Systeme, Panel-PC Komplettsysteme und Digital-Signage Lösungen sowie POS / POI Systeme. Alle Systeme werden in München assembliert.

Für Anwender in der Automatisierung, Maschinen- und Anlagenbau, Systemintegration, Messen-Steuern-Regeln, Kommunikation, Visualisierung und Informationstechnik sind die COMP-MALL IPC-Lösungen besonders geeignet. COMP-MALL bietet seinen Kunden optimale Lösungen zu budgetgerechten Konditionen und garantiert so gleichzeitig hohe Qualität in Hinsicht auf Stabilität und Sicherheit. Von der Erarbeitung einer professionellen IPC-Lösung, über Prototypenerstellung bis hin zur Einzel- oder Serienfertigung und technischen Supports des laufenden Systems, stehen Flexibilität, Stabilität und Wirtschaftlichkeit im Sinne des Kunden bei COMP-MALL stets an erster Stelle.

News-ID: 211980 • Views: 148 (Stand: 26.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/211980/Der-Vielseitige-High-Tec-Core2-Duo-Panel-PC.html>