

Vehicle Mount Computer

Einen lüfterlosen Vehicle Mount PC aus der VMC-3000-Serie bietet IPC2U an. Der geschützte Panel-PC mit 10,4"-Display ist in zwei Leistungsstufen erhältlich.

Zum einen sind das die auf Intels Core i7-2610UE basierenden VMC-3500/3501-Computer. Sie wurden für rechenintensive Fahrzeugsysteme entwickelt und eignen sich für Anwendungen mit anspruchsvoller Grafik. Zum anderen ist es die VMC-3000/3001-Serie, die auf Intels Atom Dual Core D2550 basiert und auf energiesparende Anwendungen sowie auf die Fahrzeug-Telematik ausgerichtet ist.

Alle Modelle haben ein 10,4"-Display mit XGA 1024x768-Auflösung und Touchscreen. Sie weisen gute Helligkeits- und Kontrastwerte von 400 cd/m² bzw. 500:1 auf und erfüllen somit alle Anforderungen im Fahrer-Alltag. Optional kann der Kontrast auf 1000:1 erweitert werden. So lässt sich z.B. die Bildschirm-anzeige auch im grellen Sonnenlicht problemlos lesen.

Da Fahrzeug-Computer robust sein müssen, ist die VMC-3000-Serie gegen Staub-, Feuchtigkeit- und Vibrations-Einwirkung sowie Einflüsse durch chemische Stoffe geschützt. Der VMC3001/3501 bietet durch das versiegelte IP65 Gehäuse Rundumschutz gegen Wasser und Staub.

IPC2U

InfoClick 3784661