



## MPC 5

Staplerterminal

### Robuster, modular-aufgebauter Industrie PC

Der DNet MPC 5/110 mit seinem beschichteten Aluminium Gehäuse ist das non plus ultra an Kompaktheit.

Dieser robuste Industrie PC misst gerade mal 22,8 x 28 cm und bietet auch jede Menge Technik, wie z.B. PCI-Steckplatz, NFI Touch-Screen, Heizung, USV-Akku, Abschaltautomatik und vieles mehr.



Der MPC 5 entfaltet seine Talente in Fertigungshallen ebenso wie im Außenbereich. Er kann als Fahrzeugterminal auf Gabelstaplern, Kommissionierfahrzeugen, Baumaschinen und LKW sowie für Anwendungen in der Industrie verwendet werden.

#### Industrie-Standard

Seine robuste Bauart mit IP65, kombiniert mit hervorragenden Kommunikationsfähigkeiten, z.B. Funkanbindung mit IEEE 802.11b, erschließt zahlreiche weitere Anwendungsfelder.

#### Betriebssystem

Als Betriebssystem stehen DOS, MS-Windows Embedded XP, Embedded NT, Windows 2000 und Linux zur Verfügung.

Der eingebaute Environment-Controller übernimmt die Statistik-, Konfigurations- und Überwachungsfunktion (Temperatur, Zündung, Backlight etc.)

Als weitere Option kann auch eine Heizung für den Betrieb unter -30°C eingebaut werden.

DATENERFASSUNG IN PERFEKTION





## MPC 5

### Technische Daten

#### **Gehäuse**

Beschichtetes Aluminium, Anschlüsse auf der Gehäuseunterseite

#### **Abmessungen**

- 220x280x83 mm

#### **Display**

- Farb TFT, 10,4", SVGA 800x600 230cd/m<sup>2</sup>
- Farb TFT, 10,4, SVGA, 800x600, 300cd/m<sup>2</sup>
- Farb TFT, 10,4, VGA, 640x480, 400cd/m<sup>2</sup>

#### **Systemleistung**

- Pentium III class Via C3 Eden 400 MHz oder 733 MHz

#### **Betriebssysteme**

- DOS, MS-Windows Embedded XP / NT / 2000, Linux

#### **Schnittstellen**

- Seriell: 2 RS232
- USB: 2 USB 1.1 (bootfähig)

#### **Tastatur/Maus**

- Standard 6 pol. MiniDIN Steckverbinder (PS/2 Anschluss)

#### **Netzwerkanschluss**

- RJ45  
Ethernet Karte 10/100 MBit/s
- Wireless: Anbindung an Funknetzwerk über PCMCIA oder Cardbus Karte z.B. IEEE 802.11b

#### **Gewicht**

- 4,8 kg

#### **Environment Controller**

- Statistik-, Konfigurations- und Überwachungsfunktion (Temperatur, Zündung, Backlight etc.)

#### **Chipsatz**

- Via Twister

#### **Steckplätze**

- 1 Cardbus-Steckplatz für Typ I/II (PCMCIA-kompatibel)

#### **Schutzklasse**

- IP54 /IP65 (optional)

#### **Betriebstemperatur**

- 0° - +50°C
- -30° - +50°C mit Option Heizung

#### **Lagertemperatur**

- -20° - +60°C
- -35°C - +60°C (nur mit Farb-TFT 10,4" VGA, 400cd/m)

#### **Ram**

- 128 bis 512 MB