

CPX27xx-0010 | Lüfterloser Multitouch-Einbau-Panel-PC

Für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2/22

Varianten	Prozessor	verfügbar
CPX27xx-0010	Intel® Atom™ (TC3: 40*)	ja

*Die TwinCAT-3-Leistungsklasse bestimmt die genaue Bestellnummer für das jeweilige TwinCAT-3-Produkt. Eine Übersicht der einzelnen TC3-Leistungsklassen finden Sie [hier](#).

CPX27xx-0010	CPX27xx-0010
Gehäuse	Aluminiumgehäuse mit Glasfront für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2/22 alle Anschlüsse unten auf der Rückseite PC von hinten zu öffnen alle Komponenten leicht zugänglich 1 Slot für eine CFast-Karte, von außen zugänglich ausklappbare Klemmhebel zur schnellen Installation ohne lose Teile massiver Anpressrahmen zur gleichmäßigen Druckverteilung auf die Dichtung Schutzart Frontseite IP 65, Rückseite IP 20 Betriebstemperaturbereich 0...55 °C
Fronttableau	TFT-Display in drei Größen – 15-Zoll-Display 1024 x 768 – 19-Zoll-Display 1280 x 1024 – 21,5-Zoll-Display 1920 x 1080 Multifinger-Touchscreen
Leistungsmerkmale	Intel® Atom™ E3815, 1,46 GHz, 1 Core (TC3: 40) 3½-Zoll-Motherboard für Intel® Atom™ 2 GB DDR3L-RAM, erweiterbar ab Werk auf 8 GB Grafikkadaper im Intel®-Prozessor integriert, 1 DVI-D-Anschluss belegt durch das Display in der Front und 1 DVI-I-Anschluss frei On-Board-Dual-Ethernet-Adapter mit 2 x 100/1000BASE-T-Anschluss 4-GB-CFast-Karte, erweiterter Temperaturbereich 4 USB-2.0-Ports 24-V-DC-Netzteil Microsoft Windows Embedded Compact 7, englisch, unterstützt Dual-Finger-Touchscreenbedienung

Optionen	CPX27xx-0010
C9900-C572	Prozessor Intel® Atom™ E3827, 1,75 GHz, 2 Cores (TC3: 40), statt Intel® Atom™ E3815, 1,46 GHz (TC3: 40). Bei Microsoft Windows Embedded Compact 7 wird nur ein Kern unterstützt. Multicore-Unterstützung gibt es bei Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate und Windows 10 IoT Enterprise.
C9900-C573	Prozessor Intel® Atom™ E3845, 1,91 GHz, 4 Cores (TC3: 50), statt Intel® Atom™ E3815, 1,46 GHz (TC3: 40). Bei Microsoft Windows Embedded Compact 7 wird nur ein Kern unterstützt. Multicore-Unterstützung gibt es bei Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate und Windows 10 IoT Enterprise.
C9900-R257	Speichererweiterung auf 4 GB DDR3L-RAM, statt 2 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem, oder es sind nur 3 GB adressierbar
C9900-R258	Speichererweiterung auf 8 GB DDR3L-RAM, statt 2 GB, erfordert ein 64-Bit-Betriebssystem
C9900-B415	Dritter On-Board-Ethernet-Adapter auf dem 3½-Zoll-Motherboard für Intel® Atom™ oder Intel® Celeron® ULV 827E 1,4 GHz, herausgeführt als 100/1000BASE-T-Anschluss auf der Steckerblende im Anschlussbereich
C9900-H586	30-GB-CFast-Karte, 3D-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 4-GB-CFast-Karte
C9900-H590	60-GB-CFast-Karte, 3D-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 4-GB-CFast-Karte
C9900-H559	8-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 4-GB-CFast-Karte
C9900-H560	16-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 4-GB-CFast-Karte
C9900-H567	32-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 4-GB-CFast-Karte
C9900-H571	64-GB-CFast-Karte, SLC-Flash, erweiterter Temperaturbereich, statt 4-GB-CFast-Karte
C9900-D198	1 Slot für eine 2½-Zoll-Festplatte oder SSD, statt 1 Slot für eine CFast-Karte
C9900-H200	Festplatte, 2½ Zoll, 320 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise, PC-Betriebstemperaturbereich 0...45 °C
C9900-H744	Solid-State-Disk SSD, 3D-Flash, 2½ Zoll, 120 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise

C9900-H752	Solid-State-Disk SSD, 3D-Flash, 2½ Zoll, 240 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise
C9900-H748	Solid-State-Disk SSD, 3D-Flash, 2½ Zoll, 480 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise
C9900-H710	Solid-State-Disk SSD, SLC-Flash, 2½ Zoll, 32 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise
C9900-H711	Solid-State-Disk SSD, SLC-Flash, 2½ Zoll, 64 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise
C9900-H739	Solid-State-Disk SSD, SLC-Flash, 2½ Zoll, 128 GB, statt 4-GB-CFast-Karte, erfordert Windows Embedded Standard 7, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate oder Windows 10 IoT Enterprise
C9900-S706	TwinCAT-2-PLC-Runtime für Windows Embedded Compact 7
C9900-S707	TwinCAT-2-NC-PTP-Runtime für Windows Embedded Compact 7
C9900-S708	TwinCAT-2-NC-I-Runtime für Windows Embedded Compact 7

CPX27xx-0010	Lüfterloser Multitouch-Einbau-Panel-PC
CPX2715-0010	15-Zoll-Display 1024 x 768 Nur Display, Multifinger-Touchscreen
CPX2719-0010	19-Zoll-Display 1280 x 1024 Nur Display, Multifinger-Touchscreen
CPX2721-0010	21,5-Zoll-Display 1920 x 1080 Nur Display, Multifinger-Touchscreen