

C6905-0010 | „Economy“-Schaltschrank-Industrie-PC

Intel® Atom™ mit bis zu vier Cores

Varianten	Prozessor	verfügbar
C6905-0010	Intel® Atom™, 1 Core (TC3: 40*), Intel® Atom™, 2 Cores (TC3: 40*) oder Intel® Atom™, 4 Cores (TC3: 50*)	ja

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

C6905-0010	Lüfterloser Schaltschrank-PC
Gehäuse	lüfterloser Industrie-PC für den raumsparenden Schaltschrankeinbau
	Montageplatte an der Rückwand
	alle Anschlüsse auf der Front
	Status-LEDs
	passive Kühlung ohne Lüfter
	5 cm freier Raum oberhalb und unterhalb des PCs zur Luftzirkulation erforderlich
	Schutzart IP 20
	Betriebstemperaturbereich 0...55 °C
	Gewicht bei Grundausstattung 0,9 kg
	geringe Abmessungen (B x H x T) 45 x 163 x 115 mm, ohne Montageplatte
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
	Grafikadapter im Intel®-Prozessor integriert, 1 DVI-I-Anschluss
	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

Optionen	C6905-0010
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-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-U214	Interne, kapazitive 1-Sekunden-USV zum sicheren Abspeichern der persistenten Anwendungsdaten auf die Flash-Karte erfordert TwinCAT und Windows Embedded Compact 7, Windows Embedded Standard 7 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