



Mehr drin für mehr Gewinn:

Starterpaket SIMATIC Microbox PC 427B



Einsteigen, loslegen und sparen: Unser Starterpaket SIMATIC® Microbox PC 427B macht es möglich. Zusammen mit einer 24-V-Stromversorgung, einem USB-Stick und dem vorinstallierten Betriebssystem Windows XP Embedded beinhaltet es alles für den schnellen Einstieg in die Embedded-PC-Welt von Siemens.

Der ultrakompakte, wartungsfreie und äußerst flexible Hutschienen-PC ist auf hohe Systemverfügbarkeit hin entwickelt. Hierzu bekommen Sie noch zusätzliche Komponenten zur effizienten Diagnose und präventiven Datensicherung, um die Verfügbarkeit Ihres Systems weiter zu erhöhen. Also steigen Sie ein – denn hier ist einfach mehr für Sie drin.

SIMATIC PC – Mehr Industrie-PC.



Highlights Microbox PC 427B

Ultrakompakt:

- 262 x 134 x 47 mm
- Netzteil bereits integriert

Wartungsfrei:

- Lüfter- und festplattenlos
- Batterieles betreibbar

Flexibel:

- CompactFlash oder SATA-Festplatte
- PROFIBUS on Board (optional)
- 3 freie PCI-104-Steckplätze für Erweiterungsbaugruppen
- 2 x Gigabit Ethernet
- Leistungsstarke Intel Pentium M-Technologie bis 1,4 GHz

Robust:

- Einsatzbereich bis 55 °C Umgebungstemperatur
- Hoher Schock- und Vibrationsschutz bis 15g/1g

Langlebige Konzepte:

- Verfügbarkeit mind. 3 Jahre
- Mind. 5 Jahre Reparatur- und Ersatzteildienst nach Ende der aktiven Vermarktung

SIMATIC Microbox PC

Answers for industry.

SIEMENS

Ultrakompakt, robust und wartungsfrei

Der flexible Hutschienen-PC SIMATIC Microbox PC 427B erfüllt alle Anforderungen, die an einen Embedded-PC gestellt werden:

- Vielfältige Kommunikationsschnittstellen für flexible Vernetzung, z. B. COM1, 2 x Gigabit-Ethernet, 4 x USB V2.0 und PROFIBUS
- Hohe mechanische Robustheit für zuverlässigen Betrieb rund um die Uhr
- Ganzmetallgehäuses mit EMV-gerechter Anbindung sämtlicher Schnittstellen für hohe elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- Integrierte 24-V-Stromversorgung mit Potentialtrennung und Netzausfallüberbrückung.

Der SIMATIC PC DiagMonitor unterstützt die im PC integrierten Überwachungsfunktionen für Spannung, Temperatur und Programmablauf. Er überwacht den Microbox PC 427B, visualisiert dessen Betriebszustände und sendet Meldungen und Alarmerne an den Anwender.

Die präventive Datensicherung der Massenspeicherinhalte übernimmt zuverlässig der SIMATIC PC Image Creator. Mit dem SIMATIC PC BIOS-Manager können Sie BIOS-Daten auslesen, anpassen und duplizieren. Mit dem E/A-Treiber können Sie z. B. das gepufferte SRAM ansprechen.

Das Starterpaket enthält den SIMATIC Microbox PC 427B in der beschriebenen Konfiguration. Den Microbox PC können Sie auch in anderen Konfigurationen bestellen unter: www.siemens.de/ipc-konfigurator

Der Einstieg lohnt sich!
Jedes Starterpaket bietet Ihnen einen Preisvorteil von über 25% gegenüber dem Kauf der Einzelkomponenten

Bestellen Sie einfach und direkt in der Siemens Mall
www.siemens.de/automation/mall

Bestell-Nr.: 6ES7647-7AF25-0AA0

Starterpaket SIMATIC Microbox PC 427B – einfach mehr drin:

- Microbox: 1,0 GHz Intel® Celeron-M® Prozessor, 512 MB RAM, Festplatte, PROFIBUS-Schnittstelle
- Betriebssystem Windows XP Embedded vorinstalliert
- Ein Erweiterungsrahmen zur Integration einer PCI-104-Baugruppe
- SITOP 120/230 V AC auf 24-V-DC-Stromversorgung
- SIMATIC PC USB-FlashDrive, 2 GByte
- Adapter zur Umsetzung von DVI-I auf VGA
- SIMATIC PC DiagMonitor
- SIMATIC PC Image & Partition Creator
- SIMATIC BIOS-Manager
- Windows IMCEA-Treiber
- Restore-CD des Betriebssystems
- Dokumentations-CD

* Maximal ist nur ein Paket pro Kunde bestellbar. Es gelten die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie. Die Preise (ohne Mehrwertsteuer) gelten in Euro ab Werk, ausschließlich Verpackung.

* Das Starter Kit ist mehr als 25% günstiger als der Listenpreis der Einzelkomponenten.

Bestell-/Lieferadresse:

Firma/Abteilung

Name

Straße, Nr.

PLZ/Ort

Telefon/Fax

Datum, Unterschrift

Siemens AG
Industry Sector
Industry Automation
Postfach 23 55
90713 FÜRTH
DEUTSCHLAND

www.siemens.de/microbox

Änderungen vorbehalten
Bestell-Nr. E80001-A2440-P360
Dispostelle 06317
21/12363 MK.SE.IP.CS.52.8.01 SB 0708 PDF
Gedruckt in Deutschland
© Siemens AG 2008

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten. Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Siemens AG oder anderer, zuliefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.