



## Industrie-Rack-PC mit Leistungsschub

Industrie-Rack-PC mit Leistungsschub  
Neueste PC-Technologie mit Leistungsschub für 19-Zoll-Industrie-Rack-PC Geringe Verlustleistung, hohe Rechen- und Grafikleistung Hohe Systemverfügbarkeit und Datensicherheit Flexibler Einsatz als Workstation oder ServerInnen neuen 19-Zoll-Industrie-Rack-PC Simatic IPC547E hat die Siemens-Division Industry Automation mit leistungsstarken Intel-Core-Prozessoren der vierten Generation und neuester PC-Technologie ausgestattet. Core-i7-Vierkernprozessor, HD-Onboard-Grafik und schneller Arbeitsspeicher senken die Verlustleistung im Vergleich zur Vorgängerversion um ein Drittel und bieten 30 Prozent mehr Rechenleistung sowie eine etwa dreifache Grafikleistung. Raid-Festplattenkonfigurationen mit zusätzlicher Hot-spare-Festplatte und automatischer Wiederherstellung im Fehlerfall gewähren eine hohe Systemverfügbarkeit und Datensicherheit. Für Leitwarten und Multimonitoring-Anwendungen können bis zu fünf Monitore/Displays angeschlossen werden. Der neue Industrie-PC eignet sich besonders als kompakte Workstation oder als Server für die schnelle Erfassung und Verarbeitung großer Datenmengen etwa in der industriellen Bildverarbeitung und Prozessvisualisierung.  
Der neue Rack-PC Simatic IPC547E ist einbau-, schnittstellen- und softwarekompatibel mit seinem Vorgängermodell. Die geringe Gehäusetiefe von 446 Millimeter ermöglicht den platzsparenden Einbau in 19-Zoll-Schaltschränke ab 500 Millimeter Tiefe. Für Schaltschränke ab 400 Millimeter ist eine Variante mit 356 Millimeter Gehäusetiefe in Vorbereitung. Aufgrund der vielen integrierten Schnittstellen, etwa DisplayPort V1.2, PCIe 3.0 oder USB 3.0, ist der Industrie-PC besonders flexibel einsetzbar. Zur effizienten Diagnose verfügt das Gerät über Status-LED an der Frontseite für Lüfter, Temperatur und Festplatten im Raid-Verbund sowie eine im Lieferumfang enthaltene Diagnose-Software. Für den passwortgeschützten Fernzugriff, beispielsweise zur Ferndiagnose oder -wartung, kann der Anwender die bereits in den Prozessoren integrierte Intel Active Management Technology (Intel AMT 9.0) nutzen.  
Auf Wunsch wird der Rack-PC mit bereits vorinstalliertem und aktiviertem Betriebssystem Windows 7 Ultimate (32 und 64 Bit) oder Windows Server 2008 R2 (64 Bit) geliefert. Varianten mit Windows 8 (64 Bit) sind in Vorbereitung. Ergänzend stehen Softwarepakete für Steuerungs- und Visualisierungslösungen mit Server- und Scada-Funktionalität zur Verfügung.  
Weitere Informationen finden Sie unter [www.siemens.com/simatic-ipc](http://www.siemens.com/simatic-ipc) Folgen Sie uns auf Twitter: [www.twitter.com/siemens\\_press](http://www.twitter.com/siemens_press)  
Der Siemens-Sektor Industry (Erlangen) ist der weltweit führende Anbieter innovativer und umweltfreundlicher Produkte und Lösungen für Industrieunternehmen. Mit durchgängiger Automatisierungstechnik und Industriesoftware, fundierter Branchenexpertise und technologiebasiertem Service steigert der Sektor die Produktivität, Effizienz und die Flexibilität seiner Kunden. Der Sektor Industry hat weltweit mehr als 100.000 Beschäftigte und umfasst die Divisionen Industry Automation, Drive Technologies und Customer Services sowie die Business Unit Metals Technologies. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <http://www.siemens.com/industry>  
Die Siemens-Division Industry Automation (Nürnberg) unterstützt mit ihrer einzigartigen Kombination von Automatisierungstechnik, industrieller Schalttechnik und Industriesoftware die komplette Wertschöpfungskette ihrer Industriekunden - vom Produktdesign über Produktion bis zum Service. Mit ihren Software-Lösungen kann die Division die Zeit zur Markteinführung neuer Produkte um bis zu 50 Prozent senken. Industry Automation setzt sich aus den fünf Business Units Industrial Automation Systems, Control Components and Systems Engineering, Sensors and Communication, Siemens PLM Software und Water Technologies zusammen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <http://www.siemens.com/industryautomation>  
Herr Gerhard Stauss  
Division Industry Automation  
Siemens AG  
Gleiwitzerstr. 555  
90475 Nürnberg  
Tel: +49 (911) 895-7945  
gerhard.stauss@siemens.com

## Pressekontakt

Siemens

80333 München

## Firmenkontakt

Siemens

80333 München

Die Siemens AG (Berlin und München) ist ein weltweit führendes Unternehmen der Elektronik und Elektrotechnik. 461.000 Mitarbeiter entwickeln und fertigen Produkte, projektieren und erstellen Systeme und Anlagen und erbringen maßgeschneiderte Dienstleistungen. In über 190 Ländern unterstützt das vor mehr als 155 Jahren gegründete Unternehmen seine Kunden mit innovativen Techniken und umfassendem Know-how bei der Lösung ihrer geschäftlichen und technischen Aufgaben. Der Konzern ist auf den Gebieten Information and Communications, Automation and Control, Power, Transportation, Medical und Lighting tätig. Im Geschäftsjahr 2005 (zum 30. September) betrug der Umsatz 75,445 Mrd. EUR und der Gewinn nach Steuern 2,248 Mrd. EUR.