



Industrial Automation Products & Solutions



Siemens SIMATIC, Industrial Computer, Intel Atom 1.5 GHz, 16 GB, 4 Windows

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 6ES7647-8CE33-2AA1

Overview

Siemens 6ES7647-8CE33-2AA1 เป็นคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม (Industrial Computer) ขนาดเล็กประสิทธิภาพสูงในตระกูล SIMATIC IPC227G Nanobox PC จากแบรนด์ระดับโลก Siemens ออกแบบมาในรูปแบบไร้พัดลม (Fanless) ที่มีความทนทานระดับ Industrial Grade เพื่อรองรับการประมวลผลและการจัดเก็บข้อมูลในระบบอัตโนมัติยุคใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Features

- ขับเคลื่อนด้วยหน่วยประมวลผล Intel Atom แบบ 4 แกนสมอง (4 Cores) ความเร็วสัญญาณนาฬิกา 1.5 GHz
- ติดตั้งหน่วยความจำบนบอร์ด (Onboard Memory) ขนาดใหญ่ถึง 16 GB
- รันบนระบบปฏิบัติการ Windows 10 ที่รองรับซอฟต์แวร์อุตสาหกรรมได้อย่างหลากหลาย
- มาพร้อมพอร์ตแสดงผล (Display Ports) จำนวน 1 ช่อง และมีตัวควบคุมกราฟิกในตัว (Integrated Graphics Controller)
- มีฟังก์ชันตรวจสอบอุณหภูมิ (Temperature Monitoring) และฟังก์ชัน Watchdog Monitoring ในตัวเพื่อความปลอดภัยของระบบ
- รองรับโปรโตคอลการสื่อสารเครือข่ายตามมาตรฐาน TCP/IP Ethernet ผ่านพอร์ตเชื่อมต่อประเภท RJ45

Applications

- ใช้เป็นหน่วยประมวลผลหลักในแผงควบคุมระบบอัตโนมัติ (Automation & Control Gear)
- ติดตั้งใช้งานในระบบ PLC, HMI และโครงข่ายการประมวลผลอุตสาหกรรม (Industrial Computing)
- ใช้ทำหน้าที่เป็น IoT Gateway หรือเกตเวย์อัจฉริยะสำหรับรับส่งข้อมูลและตรวจสอบสภาพเครื่องจักร (Condition Monitoring)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Processor Type	Intel Atom



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Number of Cores	4
Clock Speed	1.5 GHz
Series	SIMATIC
Compatible Operating System	Windows 10
IP Rating	IP40
Supply Voltage	24 V
Bus Type	USB
Dimensions	100 x 191 x 64 mm
Port Type	RJ45
Onboard Memory	16 GB



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com