



## Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 6AG4022-0BC31-0AA1

## Overview

Siemens 6AG4022-0BC31-0AA1 เป็นคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม (Industrial Computer) ประสิทธิภาพสูงในซีรีส์ SIMATIC IPC327G Basic Box PC จากแบรนด์ระดับโลก Siemens ออกแบบมาเพื่อให้เป็นโซลูชันการประมวลผลพื้นฐานที่มีความทนทานระดับ Industrial Grade รองรับการควบคุมและการสื่อสารในระบบอัตโนมัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## Features

- ขับเคลื่อนด้วยหน่วยประมวลผล Intel Atom แบบ 4 แกนสมอง (4 Cores) ความเร็ว 1.5 GHz
- ติดตั้งหน่วยความจำบนบอร์ด (Onboard Memory) ขนาดใหญ่ถึง 16 GB
- รันบนระบบปฏิบัติการ Windows 10 ที่รองรับซอฟต์แวร์และการประมวลผลอุตสาหกรรมอย่างแพร่หลาย
- มาพร้อมพอร์ตแสดงผล (Display Ports) จำนวน 2 ช่อง และมีตัวควบคุมกราฟิกในตัว (Integrated Graphics Controller)
- มีฟังก์ชันตรวจสอบอุณหภูมิ (Temperature Monitoring) และฟังก์ชัน Watchdog Monitoring ในตัวเพื่อความปลอดภัย
- รองรับโปรโตคอลการสื่อสารเครือข่ายตามมาตรฐาน TCP/IP Ethernet ผ่านพอร์ตเชื่อมต่อประเภท RJ45

## Applications

- ใช้ติดตั้งในระบบอัตโนมัติและแผงควบคุมระบบขับเคลื่อนอุตสาหกรรม (Automation & Control Gear)
- ใช้งานในระบบ PLC, HMI และโครงข่ายการประมวลผลข้อมูลทั่วไป (PLCs HMIs & Industrial Computing)
- ใช้ทำหน้าที่เป็น IoT Gateway หรือระบบตรวจสอบสภาพเครื่องจักร (Condition Monitoring) ผ่านเครือข่าย Ethernet

## 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                 |
| Series                      | SIMATIC           |
| Clock Speed                 | 1.5 GHz           |
| Compatible Operating System | Windows 10        |
| IP Rating                   | IP40              |
| Bus Type                    | USB               |
| Supply Voltage              | 24 V              |
| Port Type                   | RJ45              |
| Dimensions                  | 132 x 254 x 73 mm |
| 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