



## Industrial Automation Products & Solutions



# Revolution PI RevPi Connect SE, Industrial Computer, 20W, 1.5 GHz, 8GB (Flash) / 1GB (RAM), 4 Linux

ผู้ผลิต : Revolution PI

รหัสสินค้า : PR100368

## Overview

Revolution PI PR100368 เป็นคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม (Industrial Computer) ประสิทธิภาพสูงในซีรีส์ RevPi Connect SE จากแบรนด์ Kunbus (Revolution PI) ออกแบบมาในรูปแบบ Open-source IPC ที่มีความทนทานระดับ Industrial Grade เพื่อรองรับการประมวลผลและการเชื่อมต่อในระบบ IoT และระบบอัตโนมัติยุคอัจฉริยะ

## Features

- ขับเคลื่อนด้วยโปรเซสเซอร์ระดับ Quad-core Arm Cortex-A72 ความเร็ว 1.5 GHz
- ติดตั้งหน่วยความจำบอร์ดแบ่งเป็น RAM 1GB และหน่วยความจำระบบ Flash ขนาด 8GB
- รันบนระบบปฏิบัติการ Linux ที่มีความเสถียรและยืดหยุ่นสูงต่อการพัฒนาซอฟต์แวร์
- รองรับการเชื่อมต่อผ่านพอร์ตขยายประสิทธิภาพสูงชนิด ConBridge และ PiBridge
- มาพร้อมพอร์ตเชื่อมต่อพื้นฐานแบบ USB A จำนวน 2 พอร์ต

## Applications

- ใช้เป็นคอมพิวเตอร์เกตเวย์อัจฉริยะ (IoT Gateway) สำหรับรับส่งและประมวลผลข้อมูลในโรงงาน
- ติดตั้งในแผงควบคุมระบบอัตโนมัติ (Automation & Control Gear) เพื่อควบคุมกลไกเครื่องจักร
- ใช้ในงานตรวจสอบสภาพเครื่องจักร (Condition Monitoring) และระบบสถาปัตยกรรมควบคุมขอบข่าย (Edge Computing)

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Cores	4
Clock Speed	1.5 GHz
Series	RevPi Connect SE



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

IP Rating	IP20
Compatible Operating System	Linux
Bus Type	ConBridge, PiBridge
Supply Voltage	+12V - +24V DC
Dimensions	96 x 45 x 110.5 mm
Port Type	2 x USB A2
Maximum Power Consumption	20W
Number of Card Slots	0
Housing Material	Polycarbonate
Onboard Memory	8GB (Flash) / 1GB (RAM)
Type of Memory Onboard	Flash, RAM
Number of Rack Spaces	2.5
Minimum Operating Temperature	-25°C
Maximum Operating Temperature	+55°C



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