

Fast Ethernet PoE Switch 24-Port + 2 Gigabit Uplink + 1 SFP Slot

Model: POE-24FE-2GE-1SFP

ภาพรวมผลิตภัณฑ์:

Fast Ethernet PoE Switch รุ่น POE-24FE-2GE-1SFP เป็นสวิตช์ระดับ 10/100 Mbps ประสิทธิภาพสูง ออกแบบมาสำหรับระบบกล้องวงจรปิดและเครือข่ายขนาดใหญ่ รองรับการจ่ายไฟ PoE จำนวน 24 พอร์ต พร้อมพอร์ต Uplink แบบ Gigabit จำนวน 2 พอร์ต และพอร์ต SFP Fiber 1 พอร์ต รองรับการเชื่อมต่อระยะไกลด้วยสายใยแก้วนำแสง จ่ายไฟรวมสูงสุด 260W รองรับการเสียบปลั๊กไฟ 220V และติดตั้งแบบ Rack Mount สะดวกในการจัดระเบียบตู้แร็ค

คุณสมบัติเด่น (KEY FEATURES)

- 24 Fast Ethernet PoE Ports: พอร์ต PoE ความเร็ว 10/100 Mbps จำนวน 24 พอร์ต รองรับการมาตรฐาน IEEE 802.3af/at
- Dual Gigabit Uplink & 1 SFP Slot: มาพร้อมพอร์ต Gigabit RJ45 จำนวน 2 พอร์ต และ SFP Fiber Slot จำนวน 1 พอร์ต สำหรับเชื่อมต่อความเร็วสูง
- High Power Budget: งบประมาณไฟ PoE รวมสูงสุด 260W เหมาะสำหรับการจ่ายไฟให้กล้อง IP Camera จำนวนมาก
- Built-in Power Supply: รองรับการจ่ายไฟตรงด้วย AC 100-240V ใช้งานได้ทันทีไม่ต้องใช้ Adapter ภายนอก
- Rack Mount Design: ออกแบบมาสำหรับติดตั้งในตู้แร็คมาตรฐาน 19 นิ้ว จัดระเบียบสายได้อย่างมืออาชีพ

ข้อมูลเชิงเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

รุ่นสินค้า (Model)	POE-24FE-2GE-1SFP
ประเภทสวิตช์ (Switch Type)	Unmanaged PoE Switch
มาตรฐานเครือข่าย	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z
อัตราการส่งข้อมูล	10/100 Mbps และ 10/100/1000 Mbps
พอร์ต PoE (PoE Ports)	24 x 10/100 Mbps RJ45 (PoE/PoE+)
พอร์ต Uplink (Uplink Ports)	2 x 10/100/1000 Mbps RJ45 + 1 x 1000 Mbps SFP Slot
มาตรฐาน PoE	IEEE 802.3af / 802.3at (PoE+)
แรงดันไฟขาออก PoE	48V DC
งบประมาณไฟ PoE (PoE Power Budget)	สูงสุด 260W (รองรับสูงสุด 30W ต่อพอร์ต)
ความจุสวิตช์ (Switching Capacity)	12.8 Gbps
อัตราการส่งแพ็คเกจ (Packet Forwarding)	9.52 Mpps
ตารางที่อยู่ MAC	8K Entries, Auto-Learning & Aging
ระบบป้องกัน	Over-voltage / Over-current / Short Circuit Protection
อุณหภูมิใช้งาน	0°C ถึง 40°C
ความชื้นใช้งาน	10% ถึง 90% (Non-condensing)
แหล่งจ่ายไฟ	AC 100-240V, 50/60Hz
การติดตั้ง	Rack Mount