

DAHUA 24-Port Gigabit Unmanaged Desktop Switch (Model: DH-S3000C-24GT)

ภาพรวมผลิตภัณฑ์ (Product Overview)

สวิตช์อีthernet แบบ Unmanaged Gigabit Switch ขนาด 24 พอร์ต 10/100/1000 Mbps ออกแบบมาสำหรับงานเครือข่ายความเร็วสูง สำนักงานขนาดเล็ก-กลาง และระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) โครงสร้างตัวเครื่องทำจากโลหะแข็งทนทาน ระบายความร้อนได้ดีเยี่ยม ติดตั้งใช้งานง่ายแบบ Plug and Play ไม่ต้องตั้งค่าใดๆ พร้อมรองรับการติดตั้งทั้งแบบวางโต๊ะและยึดเข้ากับตู้แร็ค (Rack-mounted) ด้วยอุปกรณ์เสริมที่ให้มาครบชุดในกล่อง

คุณสมบัติเด่น (Key Features)

- 24 Gigabit Ports:** พอร์ตเชื่อมต่อความเร็วสูง 10/100/1000 Mbps จำนวน 24 พอร์ต รองรับการรับ-ส่งข้อมูลปริมาณมากได้อย่างราบรื่น
- Plug and Play:** ใช้งานง่าย ไม่ต้องตั้งค่าซอฟต์แวร์ เสียบสายแล้วใช้งานได้ทันที
- High Switching Performance:** ความสามารถในการสลับข้อมูลสูงถึง 48 Gbps และ Packet Forwarding Rate 35.71 Mpps
- Durable Metal Casing:** ตัวเครื่องทำจากเหล็กกล้าคุณภาพสูง ออกแบบมาเพื่อความทนทานและระบายความร้อนได้ดีในตัว
- Flexible Installation:** รองรับทั้งการวางบนโต๊ะและการติดตั้งเข้ากับตู้ Rack 19 นิ้ว (มี Rackmount Brackets มาให้ในชุด)

ข้อมูลเชิงเทคนิค (Technical Specifications)

แบรนด์สินค้า (Brand)	DAHUA
รุ่นสินค้า (Model)	DH-S3000C-24GT
ประเภทสวิตช์ (Switch Type)	Unmanaged Gigabit Switch (Plug and Play)
พอร์ตเชื่อมต่อ (Ethernet Ports)	24 x 10/100/1000 Mbps RJ45 Ports (Gigabit Auto-MDI/MDIX)
ความสามารถในการสลับข้อมูล (Switching Capacity)	48 Gbps
อัตราการส่งต่อแพ็กเกจ (Packet Forwarding Rate)	35.71 Mpps
ขนาดตารางแมคแอดเดรส (MAC Address Table)	8K (8,000 MAC addresses)
หน่วยความจำบัฟเฟอร์ (Packet Buffer Memory)	4.1 Mbit
มาตรฐานเครือข่าย (Network Standards)	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
การจัดการพลังงาน (Power Supply)	Built-in Power Supply, AC 100–240V, 50/60Hz
การสิ้นเปลืองพลังงาน (Power Consumption)	Standby: ~3.5W, Maximum: ~15W
วัสดุตัวเครื่อง (Casing Material)	Metal Housing (โครงสร้างเหล็กแข็งแรง ระบายความร้อนได้ดี)
อุณหภูมิในการทำงาน (Operating Temperature)	0°C ถึง +45°C (+32°F ถึง +113°F)
ความชื้นในการทำงาน (Operating Humidity)	10% ถึง 90% RH (Non-condensing)
การติดตั้ง (Installation)	Desktop / Rack-mount (รองรับการวางบนโต๊ะและการติดตั้งเข้ากับตู้ Rack ด้วยขา L-Brackets ที่ให้มาในชุด)
ขนาดอุปกรณ์ (Dimensions)	294.0 mm x 178.0 mm x 44.0 mm
น้ำหนัก (Weight)	1.5 kg