

GIGABIT MEDIA CONVERTER (LONG RANGE)

Single-mode BIDI 40KM / 10-100-1000 Mbps

HM (HUAMING VISION)

Model: HM-1F-GE-4

อุปกรณ์ Gigabit Media Converter รุ่น HM-1F-GE-4 ออกแบบมาสำหรับการส่งสัญญาณเครือข่ายอีเธอร์เน็ตระยะไกลพิเศษสูงสุดถึง 40 กิโลเมตร ผ่านสายไฟเบอร์ออปติกเพียงเส้นเดียว (BIDI) เหมาะสำหรับงานเชื่อมต่อระหว่างเมือง งานระบบโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ หรือการเชื่อมต่อห้องวงจรปิดในพื้นที่กว้างขวางที่ต้องการเสถียรภาพและความเร็วสูงระดับ Gigabit โดยยังคงขนาดตัวเครื่องที่กะทัดรัดติดตั้งง่าย

คุณสมบัติเด่น (KEY FEATURES)

- ✓ **Extra Long Range:** รองรับระยะการส่งสัญญาณผ่านสายไฟเบอร์สูงสุดถึง 40 กิโลเมตร
- ✓ **Gigabit Ethernet:** ประสิทธิภาพความเร็ว 10/100/1000 Mbps เต็มรูปแบบ
- ✓ **BIDI Technology:** ประหยัดสายไฟเบอร์ด้วยการรับ-ส่งข้อมูลในเส้นเดียว (Single-core)
- ✓ **Plug and Play:** ไม่ต้องตั้งค่า ใช้งานได้ทันทีหลังเชื่อมต่อ
- ✓ **Compact Dimensions:** ขนาดตัวเครื่องมาตรฐานมีเดี่ยวกวไป เหมาะสำหรับติดตั้งในทุกพื้นที่

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HM-1F-GE-4 (Gigabit 40KM Edition)

HM (HUAMING VISION)

Model: HM-1F-GE-4

ข้อมูลทางเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

Standard	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z
Data Rate	10/100/1000 Mbps
Fiber Type	Single-mode BIDI (Single-core)
Wavelength	1310nm / 1550nm
Transmission Distance	40 Kilometers (40KM)
Fiber Interface	SC Connector
Dimensions (WxLxH)	70 x 95 x 25 mm (Standard Size)
Power Input	5V / 2A (Adapter Type)
Housing Material	Metal Case
Operating Temperature	-10°C to +60°C