

Gigabit SFP Media Converter (Full-Size PCB / Realtek Chipset)

MODEL: SDT-SFP-1G

SDT-SFP-1G คืออุปกรณ์ Gigabit SFP Media Converter ประสิทธิภาพสูง ขับเคลื่อนด้วยชิปเซ็ตแท้จาก **Realtek** ออกแบบมาเพื่อรองรับการใช้งานร่วมกับโมดูล SFP หลากหลายประเภท (SFP Module slot) ช่วยให้ผู้ใช้สามารถปรับเปลี่ยนระยะทางหรือประเภทของสายไฟเบอร์ออปติกได้ตามความต้องการ รองรับทั้ง Single Mode และ Multi Mode โดดเด่นด้วยการใช้บอร์ดวงจรไฟฟ้า (PCB) แบบ Full-Size มั่นใจในเสถียรภาพการทำงานหนักตลอด 24 ชั่วโมง

คุณสมบัติเด่น (KEY FEATURES)

Genuine Realtek Chipset: ประมวลผลด้วยชิปเซ็ต Realtek คุณภาพสูง มั่นใจเรื่องความเร็วและความเสถียร

SFP Flexibility: รองรับการเสียบโมดูล SFP (Slot) ทำให้ปรับเปลี่ยนระยะทางและประเภทไฟเบอร์ได้อย่างอิสระ

Full-Size PCB Engineering: แผงวงจรขนาดใหญ่ช่วยกระจายความร้อนได้ดีเยี่ยม เพิ่มความทนทานต่อการใช้งานหนัก

Advanced Gigabit Performance: รองรับความเร็ว 10/100/1000 Mbps พร้อมระบบ Auto-negotiation

Plug-and-Play Installation: ติดตั้งง่าย ไม่ต้องตั้งค่าอุปกรณ์เพิ่มเติม (No Configuration Required)

Rugged Metal Enclosure: ตัวเครื่องโลหะคุณภาพสูง ป้องกันสัญญาณรบกวน (EMI) ได้ดีเยี่ยม

 **Flexible Networking Choice:** ด้วยการผสานพลังระหว่าง Realtek Chipset และ SFP Slot ทำให้รุ่น SDT-SFP-1G เป็นตัวเลือกที่ยืดหยุ่นและคุ้มค่าสูงสุดสำหรับระบบเครือข่ายของคุณ

ข้อมูลเชิงเทคนิค (TECHNICAL SPECIFICATIONS)

รุ่นสินค้า (Model)	SDT-SFP-1G
ชิปเซ็ตหลัก (Chipset)	Realtek High-Performance Controller
มาตรฐานเครือข่าย	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z
อัตราการส่งข้อมูล	10/100/1000 Mbps
พอร์ตเชื่อมต่อไฟเบอร์	1 x SFP Slot (Supports 1.25G SFP Modules)
ความยาวคลื่นแสง	ขึ้นอยู่กับโมดูล SFP ที่ใช้งาน
ระยะทางสูงสุด	ขึ้นอยู่กับโมดูล SFP ที่ใช้งาน
ประเภทสายไฟเบอร์	รองรับทั้ง Single Mode และ Multi Mode (ตาม SFP)
หัวต่อแลน	Shielded RJ45 (Auto MDI/MDIX)
ดีไซน์แผงวงจร	Full-Size PCB
MTBF	> 50,000 ชั่วโมง
การควบคุมการไหล	IEEE 802.3x (Full), Backpressure (Half)
ไฟ LED แสดงสถานะ	PWR, FX Link, TP Link, TP 1000, TP 100
แหล่งจ่ายไฟ	External 5V DC 1A
การใช้พลังงาน	< 2.5W
อุณหภูมิการทำงาน	0°C ถึง +50°C
ขนาดตัวเครื่อง	94mm x 71mm x 26mm

จัดจำหน่ายโดย: บริษัท แซตส์ดิจิทัล จำกัด | 88/468 ถนนกัลปพฤกษ์ แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160

ติดต่อสอบถาม: 02-023-7929 | Line: @satsdigital | Email: info@satsdigital.com