

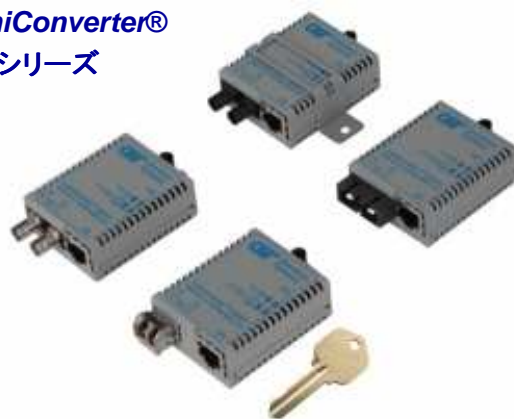
**miConverter® Sシリーズ Gigabit Ethernet S/GXT — 超小型メディアコンバーター —**

OST社のmiConverter Sシリーズは、超軽量(72g)、小型、省電力のメディアコンバーター(UTP/Fiber)で、ポケットに入れて持ち運べるようなポータビリティを実現しました。

miConverter S/GXTは、1000Base-Xのファイバから10/100/1000Base-Tへの変換に対応します。

オプションのUSBパワーアダプタケーブルで、PCなどのUSBポートから電源を供給でき、ノートPCなどと共に携帯して、移動先でも手軽に光ファイバ接続を行うことができます。

**miConverter®  
Sシリーズ**



**miConverter S/GXT**

- ・ 超小型で持ち運びが便利。
- ・ 10/100/1000BT (UTP) から1000Base-X(ファイバ)へ変換
- ・ マルチモード、シングルモード対応
- ・ デュアル(2芯)ファイバ、シングル(1芯 双方向)ファイバ対応
- ・ ST, SC, SFPとさまざまなコネクタをサポート
- ・ ACアダプタの他に、USBパワーアダプタ対応(オプション)



**構成例:**

USBパワーアダプタから電源供給し、場所を選ばずノートPCを光ファイバへ接続



■仕様

製品名		miConverter® S/GXT	
型番		162x-x-x, 163x-x-x (*1)	1639-x-x
UTP		RJ45 (CAT5以上), 10/100/1000Base-T	
ファイバ	レート	1000Base-X	
	モード(コア径)	マルチモード =MM(50/125, 62.5/125, 100/140 um), シングルモード=SM(9/125 um)	SFP: 1000Base-X
	コネクタ	DF(2芯): SC, ST, ST(メタル) / SF(1芯): SC	LC
	距離	MM/DF: 220/550m, SM/DF: 12~34Km, SM/SF: 20Km	SFPIによる
電源	ACアダプタ(入力100-240VAC, 50-60Hz, 出力0.5A@5VDC), USBパワーアダプタ(オプション)		
サイズ	幅:44.45 x 奥:57.15 x 高:21.34 (mm)		
重量 [ACアダプタ含む]	72g [153.39g]	-	
適合	UL, CE, FCC 15 Class B		
動作温度[保存]/湿度	0~+50°C [-40~+80°C]/5-95%		
温度ワイドレンジ対応	-40~65°C (型番語尾に-Wが付きます)		
MTBF	1,300,000 (hrs) ※ACアダプタは含まず		

\*1: コネクタ、距離、ファイバ種類で型番が異なります。

**miConverter® Sシリーズ Gigabit Ethernet S/GXT — 超小型メディアコンバータ —****型番****■miConverter S/GXT**

型番	Port1				Port2	備考
	ファイバタイプ*	距離	コネクタ	波長(Tx/Rx)	コネクタ	
1620-0-8	MM/DF	220m/550m	ST	850	RJ45	
1621-1-8	SM/DF	12Km	ST	1310	RJ45	
1620M-0-8	MM/DF	220m/550m	ST(メタル)	850	RJ45	
1621M-1-8	SM/DF	12Km	ST(メタル)	1310	RJ45	
1622-0-8	MM/DF	220m/550m	SC	850	RJ45	
1623-1-8	SM/DF	12Km	SC	1310	RJ45	
1623-2-8	SM/DF	34Km	SC	1310	RJ45	
1630-1-8	SM/SF	20Km	SC	1310/1550	RJ45	
1631-1-8	SM/SF	20Km	SC	1550/1310	RJ45	
1639-0-8	-	-	SFP(LC)	-	RJ45	

※ファイバタイプ: MM=マルチモード, SM=シングルモード, DF=デュアルファイバ(2芯), SF=シングルファイバ(1芯)

※型番語尾に-Wで温度ワイドレンジ(-40~+65°C)対応 例)1620-0-8-W

※1630-1-8と1631-1-8は、1芯の対向接続となります。

※1639-0-8は、SFP対応のメディアコンバータとなります。SFPは別売りとなります。