

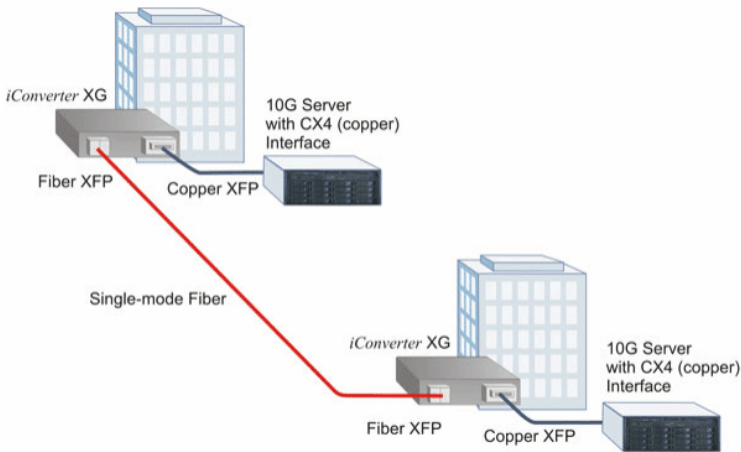
iConverter® XG

iConverter® XG 10ギガビット対応

iConverter XGは、10ギガビットに対応したメディアコンバータです。
 パケットサイズの制限を受けず、9.95~11.32Gbpsで10G Ethernet, 10G SONET/SDH, 10G OTN(G.709)などのプロトコルをトランスペアレントに通信することができます。
 2つのファイバポートには、モデル別にXFP(10Gファイバ)、XFP-CX4カッパー、SFP+をサポートします。
 また、NMM2やNIDシリーズと組み合わせてマネジメント機能を提供します。

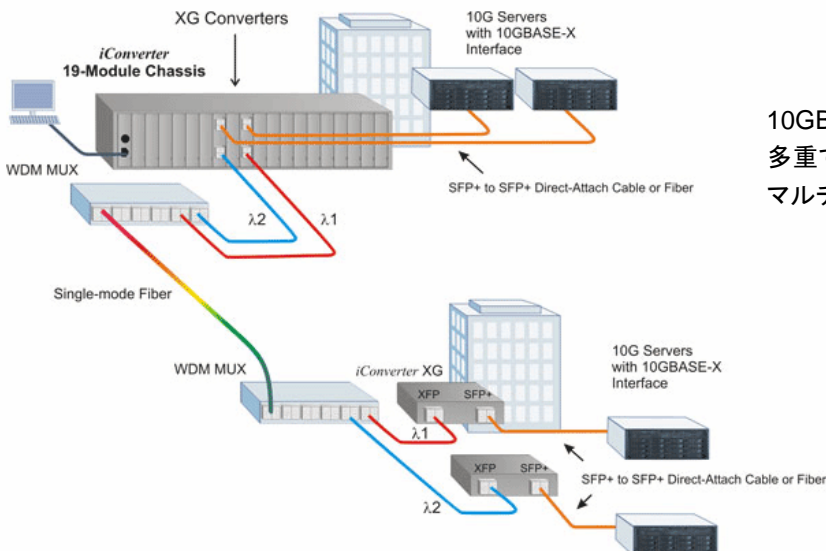


iConverter XG メタル/ファイバ変換



10GBASE-CX4のインターフェースを持つサーバを2拠点間ファイバ変換で接続

iConverter XG WDM マルチ接続



10GBのインタフェースを持つサーバを波長多重でWDMネットワークを介して、拠点間でマルチ接続

■仕様

製品名		iConverter XG		
型番		8599-00	8599-01	8599-11
コネクタ	P1	SFP+	SFP+	XFP
	P2	SFP+	XFP	XFP
サイズ (W x D x H)	プラグイン	21.6 [mm] x 114.3 [mm] x 71.1 [mm]		
	単体	78.8 [mm] x 114.3 [mm] x 25.4 [mm]		
重量	プラグイン	約 226.4 [g]		
	単体	約 453.6 [g] (ACアダプタは除く)		
電源	AC	100-240VAC 50/60Hz		
	DC	7-60VDC (2.5mm パレルコネクタ, 2pinターミナルコネクタ)		
動作温度		0 ~ 50°C		
温度ワイドレンジ対応		-40 ~ 60°C		
拡張温度ワイドレンジ対応		-40 ~ 75°C		
動作湿度		5 ~ 95% (結露無きこと)		
MTBF	プラグイン	770,000 時間		
	単体	918,000 時間 (ACアダプタを含めた場合、100,000時間)		
適合		UL, FCC Class A, CE, NEBS 3		

■対応XFP/SFP+型番一覧(参考)

対応プロトコル	型番	ファイバタイプ	距離	対応波長[nm] Tx/Rx	リンクバジェット
10GB SFP+	7406-0	MM	300m	850/850	4.7 dB
	7407-1	SM	10km	1310/1310	6.2 dB
10GB XFP	7426-0	MM	300m	850/850	4.7 dB
	7427-1	SM	10km	1310/1310	6.2 dB
	7427-2	SM	40km	1550/1550	11.1 dB
	7427-3	SM	80km	1550/1550	23 dB
10GB Copper XFP	7499-CX4	-	15m	-	-



株式会社ジェイ・ティ・エス
〒236-0022
神奈川県横浜市金沢区町屋町3-15 金沢建設会館3階-A TEL: 045-781-4711 FAX: 045-781-4718
Mail: info@j-ts.com Homepage: <http://www.j-ts.com>