

InfiniBandスイッチ（QDR 36ポート）

■ 製品概要

本装置は、40GbpsのQuad Data Rate(QDR)に対応したInfiniBandスイッチです。



■ 特長

- IBTA 1.21準拠40Gbpsのバンド幅を持つInfiniBandインターフェースを36ポート搭載しています。
- 全ポートがQuad Data Rate(QDR)/Dual Data Rate(DDR)/Single Data Rate(SDR)に対応しています。
- 電源、ファンは冗長構成になっており、装置単体の信頼性を向上させています。
- ラック搭載タイプで占有ユニット数は1Uです。

■ 仕様

項目	仕様	
型名	SE1X9BA11F	
インターフェース	InfiniBand Quad Data Rate (QDR)/Dual Data Rate (DDR)/Single Data Rate (SDR)	
転送速度(1ポート当たり)	最大40Gbps	
ポート数	36ポート	
コネクタ形状	QSFP	
取得済規格	安全規格	UL/CSA 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1 CB Scheme with all country deviations
	電波規格	VCCI, EN 55022/CISPR 22, Class A, FCC CFR 47 Part 15 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
接続カード	<ul style="list-style-type: none"> • Dual Port InfiniBand 4x QDR カード:SP1X7BA12F • Dual Port InfiniBand 4x QDR カード:SE1X7BA12F • Dual Port InfiniBand 4x QDR PEM:SE5X7BA12G 	

InfiniBandスイッチ (QDR 36ポート)

■ 設置諸元

項目	仕様	
外形寸法 (W × D × H)	445 mm × 609.6 mm × 44.5 mm	
占有ユニット数	1U	
質量	11.4 kg	
入力電源	電圧	AC100-240 V
	相数	単相
	周波数	50/60Hz, ±3Hz
	形状(装置側)	IEC60320-C14
	数量 ※1	2
消費電力	550 W	
皮相電力	560 VA	
発熱量	1980 kJ/h	
周囲環境条件(動作時) ※2	温度	10~32° C
	湿度	5~85%
	最高湿球温度	27° C
騒音	最大59dB	

※1: 電源ケーブルの別手配要

※2: 結露がないこと