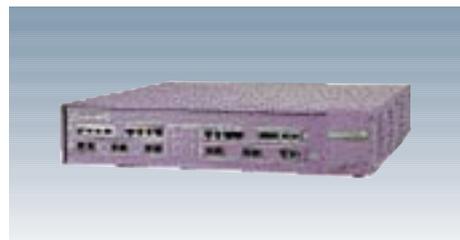
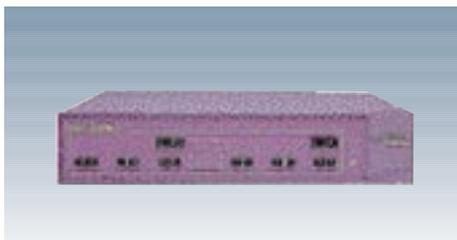


LANファミリーハード

ギガビットイーサネット対応レイヤ3スイッチ

Summit / BlackDiamond™ 6800シリーズ

高速レイヤ3スイッチSummit、BlackDiamond6800シリーズは、インターネット / イン트라ネットに対応可能な超高速 / 大容量のルーティング / スイッチング機能を実現します。Summitシリーズには、ギガビットイーサネットを多数サポートし、センタースイッチとして設置されるSummit1、Summit4と、アップリンク用のギガビットイーサネットポートを搭載し、端末接続用の100BASE-TXを多数サポートしているSummit24、Summit48があります。また、BlackDiamond6800は、大規模ネットワークに対応可能なシャーシ型スイッチとしてギガビットイーサネットを最大48ポート収容可能です。



Summit1

- ・ギガビットイーサネット×8ポート
- ・スイッチ容量:17.5Gbps
- ・処理能力:11.9Mpps

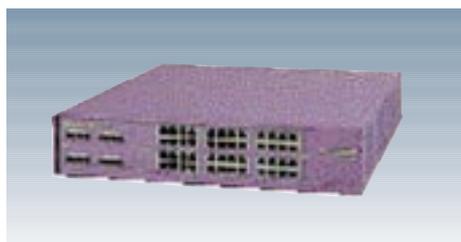
Summit4

- ・ギガビットイーサネット×6ポート
- ・10 / 100Mイーサネット×16ポート
- ・スイッチ容量:17.5Gbps
- ・処理能力:11.3Mpps



Summit24

- ・ギガビットイーサネット×1ポート
- ・10 / 100Mイーサネット×24ポート
- ・スイッチ容量:8.5Gbps
- ・処理能力:5.1Mpps



Summit48

- ・ギガビットイーサネット×2ポート
- ・10 / 100Mイーサネット×48ポート
- ・スイッチ容量:17.5Gbps
- ・処理能力:10.1Mpps



BlackDiamond™ 6800

- ・ギガビットイーサネット×最大48ポート
- ・10 / 100Mイーサネット×最大256ポート
- ・スイッチ容量:64Gbps
- ・処理能力:48Mpps

製品名	Summit1			Summit 4		Summit 24		
型名	LFE11001	LFE11003	LFE11005	LFE14001	LFE14002	LFE13011	LFE13021	
スロット数	-	-	-	-	-	-	-	
インターフェース	1000BASE-SX	6	-	6	6	-	-	
	1000BASE-LX	-	-	6	-	-	-	
	1000BASE-SX	2	-	-	-	1	-	
	1000BASE-LX	-	2	-	-	-	1	
	拡張スロット(空き)	-	-	2	-	-	-	
	リダンダント専用スロット(空き)	-	-	-	-	1	1	
	10 / 100BASE-TX	-	-	-	16	-	24	24
100BASE-FX	-	-	-	-	16	-	-	
スイッチ容量	17.5Gbps					8.5Gbps		
処理能力	11.9Mpps			11.3Mpps		5.1Mpps		
レイヤ3スイッチ機能	-							
ネットワーク管理	SNMP (MIB-、拡張MIB)、RMON							
諸元	外形寸法(W.D.H)	440 x 442.5 x 89mm						
	重量	8.17kg				7.65kg		
	電源	90 ~ 250V 47 ~ 63Hz						
	消費電力	135W						
発熱量	359.9KJ / h							
標準価格(税別)	¥4,350,000	¥4,800,000	¥5,800,000	¥6,000,000	¥7,200,000	¥1,350,000	¥1,600,000	

製品名	Summit 24		Summit 48				BD6800	
型名	LFE13012	LFE13022	LFE15001	LFE15002	LFE15011	LFE15012	LFE50011	
スロット数	-	-	-	-	-	-	10 *1	
インターフェース	1000BASE-SX	-	-	-	-	-	最大48	
	1000BASE-LX	-	-	-	-	-	最大48	
	1000BASE-SX	1	-	2	2	-	-	
	1000BASE-LX	-	1	-	-	2	2	
	拡張スロット(空き)	-	-	-	-	-	-	
	リダンダント専用スロット(空き)	1	1	2	2	2	2	
	10 / 100BASE-TX	24	24	48	48	48	48	最大256
100BASE-FX	-	-	-	-	-	-	最大196	
スイッチ容量	8.5Gbps		17.5Gbps				64Gbps	
処理能力	5.1Mpps		10.1Mpps				48Mpps	
レイヤ3スイッチ機能	-							
ネットワーク管理	SNMP (MIB-、拡張MIB)、RMON							
諸元	外形寸法(W.D.H)	440 x 442.5 x 89mm					439.9 x 457.2 x 666.8mm	
	重量	7.65kg		8.17kg			27 ~ 76.5kg	
	電源	90 ~ 250V 47 ~ 63Hz						200 ~ 240VAC 50 / 60Hz
	消費電力	135W						最大2400W
発熱量	359.9KJ / h						4414.6KJ / h	
標準価格(税別)	¥2,300,000	¥2,600,000	¥1,950,000	¥2,900,000	¥2,400,000	¥3,400,000	最小構成: ¥8,000,000 ~	

*1: インタフェース実装部は8スロット