

Core Switches – Schaltzentralen der Daten kommunikation

Multimedia-Anwendungen, Videokonferenzen und Sprach-/Datenanwendungen bringen einen enormen Bandbreitenbedarf mit sich. Unternehmensbackbones, also dort, wo viele Datenströme zusammentreffen, müssen daher nicht nur performant genug sein, sondern

sich auch in Zukunft jederzeit erweitern lassen. Mit den modularen Switches 4005 und 4007 stehen zwei Systeme zur Verfügung, die höchste Leistung und Flexibilität mit einfachster Administration verbinden.

Core Switches I

- ja
- optional

	Fast Ethernet	Gigabit Ethernet	Chassis										Standards		Management						Bestellnummer	
	10/100 Base TX	100BaseFX-MMF	1000BaseSX-MMF	1000BaseLX-SMF	GBIC Slots (SX/LX)	Erweiterungs Slots	Max Payload (Module)	19" Rack	Netzteil	redundantes Netzteil	Management Modul	redundantes Management Modul	IGMP	802.1p/Q	Spanning Tree	Layer 3	SNMP	SNMP Proxy	RMON	Web-Interface	Transcend Network Supervisor	Bestellnummer
Switch 4007 L2 Gigabit Ethernet Bundle – 18 Ports	■	■	18	■	■	7	6	•	1	■	1	■	•	•	•	■	•	•	•	•	•	3C16810
Switch 4007 L3 Gigabit Ethernet Bundle – 13 Ports	■	■	9	■	4	7	6	•	1	■	1	■	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3C16811
Switch 4007 L3 Fast Ethernet Kupfer – 48 Ports	48	■		■	3	7	6	•	1	■	1	■	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3C16815
Switch 4007 L3 Fast Ethernet Fiber – 32 Ports	12	20		■	3	7	6	•	1	■	1	■	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3C16816
Switch 4007 Chassis	■	■	■	■	■	7	6	•	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	3C16801
Switch 4007 Netzteil																						3CB9EP9
Switch 4007 Ersatzlüfter																						3CB9EF7
Switch 4007 Management Modul (EME)																	•	•		•	•	3CB9EME
Switch 4007 24 Port Switching Fabric													•	•	•				•	•	•	3CB9FG24T
Switch 4007 9 Port Switching Fabric					3								•	•	•				•	•	•	3CB9FG9
Switch 4007 4 Port Gigabit I/O Modul, GBIC					4								•	•	•				•	•	•	3CB9LG4
Switch 4007 4 Port Gigabit MultiLayer Switching Modul, GBIC					4								•	•	•	•			•	•	•	3CB9RG4
Switch 4007 9 Port Gigabit Switching Modul, 1000BASE-SX, MMF SC			9										•	•	•				•	•	•	3CB9LG9MC
Switch 4007 36 Port 10/100BASE-TX Switching Modul, RJ-45	36												•	•	•				•	•	•	3CB9LF36R
Switch 4007 12 Port 10/100BASE-TX MultiLayer Switching Modul, RJ-45	12												•	•	•				•	•	•	3CB9RF12R
Switch 4007 20 Port 100BASE-FX Switching Modul, MMF, MT-RJ		20											•	•	•				•	•	•	3CB9LF20MM
Switch 4007 10 Port 100BASE-FX MultiLayer Switching Modul		10											•	•	•				•	•	•	3CB9RF10MC
SX GBIC			1																			3CGBIC91
LX GBIC				1																		3CGBIC92
Long Haul GBIC (bis zu 70 km)																						3CGBIC97

Core Switches – Schaltzentralen der Daten kommunikation

Core Switches II

- ja
- optional

	Fast Ethernet	Gigabit Ethernet	Chassis										Standards		Management						
	10/100 Base TX	100BaseFX-MMF	1000BaseSX-MMF	1000Base T	GBIC Slots (SX/LX)	Erweiterungs Slots	Max Payload (Module)	19" Rack	Netzteil	redundantes Netzteil	Management Modul	redundantes Management Modul	IGMP	802.1p/Q	Spanning Tree	Layer 3	SNMP	RMON	Web-Interface	Transcend Network Supervisor	Bestellnummer 3Com
Switch 4005 Starter Kit 40 Port TX	40	■	■	■	■	14	12	•	1	■	1	■	•	•	•	•	•	•	•	■	3C16830
Switch 4005 Starter Kit 32 Port TX + FX	16	16	■	■	■	14	12	•	1	■	1	■	•	•	•	•	•	•	•	■	3C16831
Switch 4005 Chassic/Peer/Fan/Management	■	■	■	■	■	14	12	•	1	■	1	■	•	•	•	•	•	•	•	■	3C16820
Switch 4005 Fabric/Management													•	•	•	•	•	•	•	■	3C16824
Switch 4005 8 Port 10/100Base-T	8												•	•	•	•	•	•	•	■	3C16828
Switch 4005 8 Port 100Base-FX		8											•	•	•	•	•	•	•	■	3C16829
Switch 4005 8 Port 1000Base-SX			1										•	•	•	•	•	•	•	■	3C16825
Switch 4005 1 Port 1000Base-T				1									•	•	•	•	•	•	•	■	3C16827
Switch 4005 1 Port GBIC					1								•	•	•	•	•	•	•	■	3C16826