

Sheet1

4-/16-MEGABIT EXTERNAL TOKEN-RING ADAPTERS: SUMMARY OF FEATURES

Products listed in alphabetical order by company name

	Accton	
	RingPocket 4/16	
List price	\$799	
PHYSICAL FEATURES		
Dimensions (HWD, in inches)	2.5 x 5 x 0.9	
Can draw power from PC	n	
External AC power supply	y	
Weight of power supply (pounds)		1
Weight of adapter with power supply (pounds)		1.30
Token-Ring chip set	TI	
Includes shielded twisted-pair connectors	y	
Includes unshielded twisted-pair connectors	y	
Indicator lights:		
Power-on	n	
Diagnostic	y	
Traffic	n	
Speed	y	
Uses standard parallel port	y	
Uses external bus connector	n	
ATTACHMENT TO PC		
Direct	y	
Cable	n	
CONNECTORS		
Includes built-in, pass-through parallel port	n	
Parallel-port multiplexer	n	
Connectors on tested unit:		
9-pin D-type	y	
RJ-45	y	
DIAGNOSTICS		
Automatic 4Mb/16Mb adjustment	y	
Power supply detects input voltage and AC frequency	y	
Separate 110v and 220v models	n	
Built-in tests	n	
Senses cabling type	n	
SOFTWARE DRIVERS		
Driver authorship	Accton	
Software drivers included:		
LANtastic	n	
LAN Manager	y	

Sheet1

NDIS	y
NetBIOS	y
NetWare:	
	2.20 y
	3.11 y
Other	2.15, 3.10
TCP/IP	n
VINES	n
Other	None
Auto-configuring network drivers	n
Interface for IBM LAN Support Program	Optional (\$49)
MEMORY	
Minimum RAM required	24K
Uses extended or expanded memory	n
DISTRIBUTION	
Dealer	y
VAR	y
Direct	n
Distributor	y
TECHNICAL SUPPORT	
Toll-free number	y
Hours	8:00-5:00 M-F P.S.T.
On-line service	BBS
Warranty	2 years on hardware; software updates on request
DOCUMENTATION	
Table of contents	y
Index	n
Diagrams	y
Screen shots	n
Error-message listing	y

y = yes n = no

Sheet1

IQ Technologies p.LAN 16/4 Token-Ring Adapter \$995	Megahertz External Token Ring Adapter \$1099	Xircom Pocket Token Ring Adapter \$895	Xircom External Token Ring Adapter \$945	
6.5 x 6 x 1.5	4.8 x 6 x 1.1	2.5 x 4.8 x 0.9	2 x 6 x 5	
n	y	n	n	
y	y	y	y	
	0.90	1	0.80	0.80
	2.50	1.90	1.10	2.20
TI	TI	TI	TI	
y	y	y	y	
y	y	n	y	
y	y	n	y	
y	n	n	n	
n	n	n	y	
y	n	y	y	
n	y	n	n	
n	n	y	n	
y	y	n	y	
y	n	n	y	
n	n	Optional (\$95)	y	
y	y	y	y	
y	y	n	y	
y	n	n	n	
n	n	n	n	
y	y	y	y	
n	n	y	y	
n	n	n	y	
IQ/DWB	Olicom	Xircom/Madge	Xircom/Madge	
y	n	y	y	
y	y	y	y	

Sheet1

y	y	y	y
y	y	y	y
y	y	y	y
y	y	y	y
2.1x, 3.10	2.1x, 3.0, 3.10	None	None
y	n	y	y
y	n	y	y
PC LAN 1.2 and 1.3, 3+Open	None	Nexos, PC-NFS, Tapestry III	Nexos, PC-NFS, Tapestry III
n	y	y	y
y	y	y	y
55K	27K	9K	9K
n	n	n	n
y	y	y	y
y	y	y	y
n	n	n	n
y	y	y	y
y	y	y	y
7:00-6:00 M-F P.S.T.	8:00-5:00 M-F M.S.T.	8:00-5:00 M-F P.S.T.	8:00-5:00 M-F P.S.T.
BBS	CompuServe	BBS	BBS
2 years	5 years	2 years	2 years
y	y	y	y
n	y	n	n
y	y	n	n
n	y	n	n
n	n	y	y