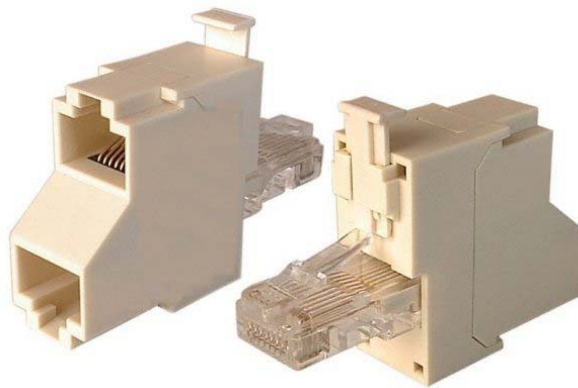


NOWOŚĆ

Proponujemy adapter umożliwiający podłączenie dwóch komputerów pracujących w sieci Ethernet 10/100 TX przy pomocy jednego kabla typowej czteroparowej skrętki komputerowej.

Zasada działania

Do transmisji w sieci ethernet 10/100 TX używane są dwie pary skrętki (para pomarańczowa i para zielona) z występujących w kablu czterech par. Wszystkie cztery pary skrętki komputerowej mają jednakowe parametry transmisyjne. Tak więc pary o kolorach niebieskim i brązowym można wykorzystać jako tor transmisyjny dla sieci Ethernet 10/100 TX.



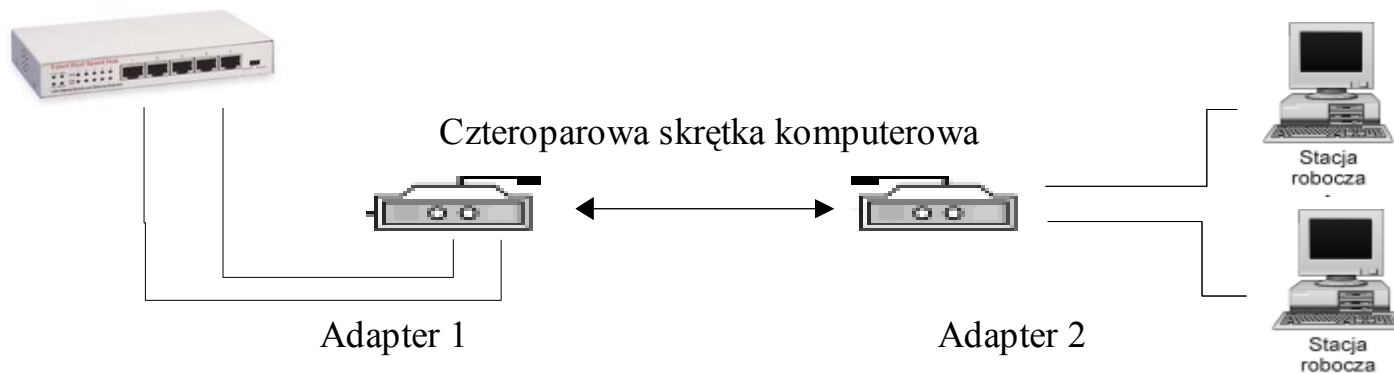
Schemat połączeń :

T2	R2	T3	R3
1	2	3	6
		5	4
		7	8

Połączenia wewnętrzne :

		RJ45 Gniazda	
		(Tor a)	(Tor b)
Wtyk RJ45		gniazdo lewe	gniazdo prawe
T2a	1	1	1
R2a	2	2	2
T3a	3	3	3
T2a	4	4	1
R3b	5	5	2
R3a	6	6	6
T3b	7	7	3
R3b	8	8	6

Sposób konfigurowania dwóch torów Ethernet 10/100 TX na typowej skrętce komputerowej



Proponowana powyżej metoda jest zalecana do zastosowań w istniejących sieciach komputerowych tam gdzie nie ma możliwości szybkiego i nieuciążliwego położenia kabla czteroparowej skrętki komputerowej.

meditronik®

Biuro: 02-952 Warszawa, ul. Wiertnicza 129, tel. (+48 22) 651-72-42, fax (+48 22) 651-72-46

Sklep: 02-952 Warszawa, ul. Wiertnicza 129, tel. (+48 22) 651-72-42

e-mail (ul. Wiertnicza): office@meditronik.com.pl tel. kom. 0-600-344411

Sklep: 00-194 Warszawa, ul. Dzika 4, tel. (+48 22) 635-22-64, fax (+48 22) 635-21-95

e-mail (ul. Dzika): sklep@meditronik.com.pl tel. Kom. 0-501-326603