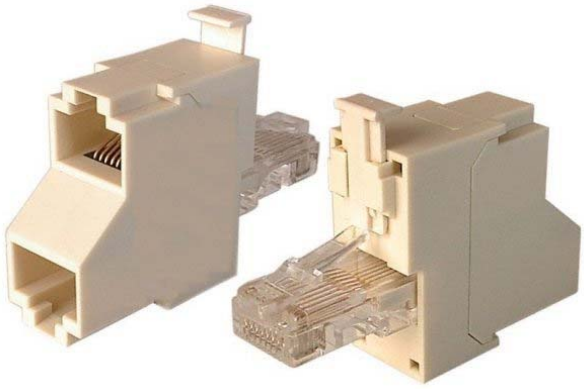
NOWOŚĆ



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 ethermet 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.

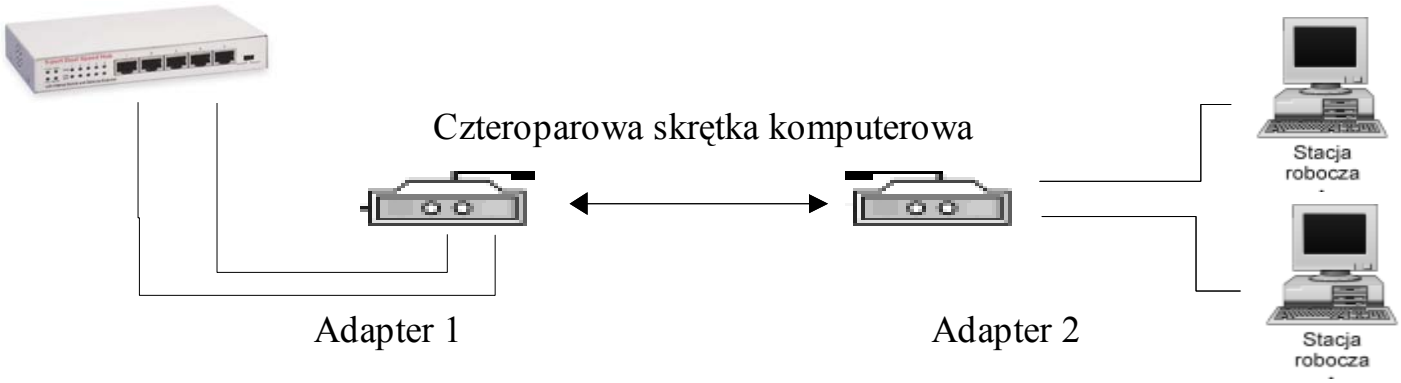
Schemat połączeń :

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

Połączenia wewnętrzne :

Wtyk RJ45	RJ45 Gniazda (Tor a) gniazdo lewe	RJ45 Gniazda (Tor b) gniazdo prawe
T2a	1	1
R2a	2	2
T3a	3	3
T2a	4	1
R3b	5	2
R3a	6	6
T3b	7	3
R3b	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: office@meditronik.com.pl tel. kom. 0-600-344411