



LCS 8038TXR7 Ethernet kaart voor Fast Ethernet 100 Mbps



De LCS-8038TXR7 is een (tegenwoordig) standaard netwerk kaart die werkt tot snelheden van 100 Mbps. De kaart is bedoeld voor de 32 bits PCI bus die standaard op alle moederborden zit. De RealTek RTL 8139 chip is een betrouwbaar werkpaard dat door alle besturingssystemen standaard wordt herkend en ondersteund. Met Linux is het simpelweg insteken en draaien maar. Met Windows zal je zoals gebruikelijk weer een driver moeten installeren (wordt meegeleverd).

De LCS-8038TXR7 beschikt uiteraard over Auto MDI, N-Way en WOL.

Eigenschappen

- Voldoet aan de normen IEEE 802.3 en IEEE 802.3u voor respectievelijk 10 en 100 Mbps
- Voldoet aan de normen van de PCI local bus, versie 2.0/2.1/2.2 specificaties
- Opereert als PCI Bus-master voor betrouwbaar en snel transport van gegevens
- De kaart maakt gebruik van N-Way automatische onderhandeling met de rest van het netwerk om de maximaal haalbare snelheid en Duplex toestand (half of vol duplex) in te stellen
- Beschikt over WOL (Wake On LAN); hierdoor kan de PC van iedere plek op aarde aangezet worden met behulp van een 'magic packet' of een 'wekker-frame'
- LED's op de RJ-45 stekker geven de status van je netwerk aan: LINK en ACTIVITY
- Als optie kan een Boot-ROM (opstart programma) worden geplaatst waardoor de machine vanaf het netwerk kan starten
- Werkt met alle versies van Linux en Windows
- Geen aparte drivers nodig bij Linux

Specificaties:

Protocollen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Chipset	RTL 8139D
Plug & Play	Ja
ACPI / WOL	Ja
DMI component	Ja
Connector	1 x RJ-45
Interface	PCI Local Bus, Bus master, versie 2.0/2.1/2.2 op 33 of 66 MHz
Klimaat	0 - 55 °C bij 10 - 90 % relatieve vochtigheid, niet condenserend
Keuring	FCC Klasse B, CE
Afmetingen	121 mm x 41 mm x 10 mm
Gewicht	60 gram
Doosinhoud	1 Netwerkaart type LCS-8038TXR7, CD-ROM
EAN nummer	40 166 2100 3258