



QDU2829

**GigaX 1008B**

**GigaX 1005B**

10/100Mbps Fast Ethernet switch

## **Snelle installatiegids**

Copyright © 2007 ASUSTeK COMPUTER INC.

Alle rechten voorbehouden.

# Inleiding

Hartelijk dank voor uw aankoop van de ASUS GigaX 1008B/1005B switch.

Deze krachtige 10/100Mbps Fast Ethernet switch beschikt over functie voor automatische onderhandeling, automatische MDI/MDI-X, plug & play, schakelmodus opslaan-en-doorsturen en een specifieke 10/100Mbps-verbinding.

## Eigenschappen

- **I Automatische onderhandeling.** Met deze functie kan de switch automatisch onderhandelen om de hoogst mogelijke, gemeenschappelijke overdrachtsnelheid tussen twee apparaten te verkrijgen.
- **Functie automatische MDI/MDI-X.** Met deze functie kunt u elke poort gebruiken om de switch aan te sluiten op een andere switch of hub zonder een kruislingse RJ-45-kabel te moeten gebruiken.
- **Plug & play.** Het apparaat heeft geen software nodig en is ook volledig compatibel met alle types netwerkprotocollen.
- **Schakelmodus opslaan-en-doorsturen.** Deze functie zorgt voor een lage latentie en schakelt alle netwerkfouten uit, inclusief runtime- en CRC-foutpakketten. In de full-duplexmodus worden er vaak frames verzonden en ontvangen. Dit gebeurt zonder conflicten of het verdubbelen van de netwerkbandbreedte.
- **Specifieke 10/100 Mbps-verbinding.** De switch biedt een specifieke 10/100Mbps-verbinding met elke verbonden client zonder problemen met overbelasting van de bandbreedte.

## Inhoud verpakking

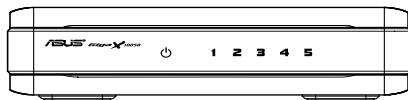
Controleer of de verpakking de onderstaande items bevat voordat u begint:

- ☒ 1 switch (10/100 Mbps Fast ethernet switch 5 of 8 poorten)
- ☒ Wisselstroomadapter
- ☒ Snelle installatiegids

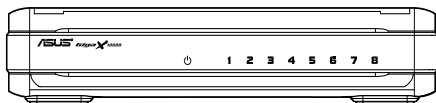
# Technische specificaties

Standaard	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x full duplex-werking en datatransportbesturing
Interface	5* 10/100Mbps RJ-45 Fast Ethernet-poorten 8* 10/100Mbps RJ-45 Fast Ethernet-poorten
Uplink	Automatische MDI/MDI-X (Auto kruislings)
Netwerksnelheid	Automatische detectie 10/100Mbps Full/Half duplexmodus
MAC-adressentabel	1K MAC-adresgegevens
Geheugen	512 Kb (GX1005B) 768 Kb (GX1008B)
Voeding	Externe voedingsadapter 5VDC 0.6 A
EMI	CE, FCC en VCCI klasse B

## LED-indicators voorpaneel



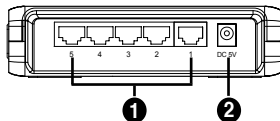
GX1005B



GX1008B

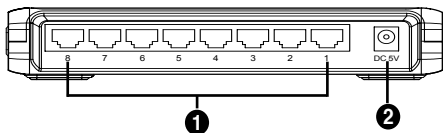
LED	Kleur	Status	Beschrijving
POWER (VOEDING)	Groen	AAN	De switch is ingeschakeld.
		UIT	De switch is uitgeschakeld.
LINK/ACT	Groen	AAN	De verbinding is gemaakt.
		KNIPPEREND	De verbinding is gemaakt en er worden gegevens verzonden of ontvangen.
		UIT	Geen verbinding

## Porte sul Pannello Posteriore



GX1005B

- Poorten 1-5.** Vijf 10/100Mbps RJ-45-poorten voor de aansluiting van computers of netwerkapparaten.
- Voedingspoort.** Deze poort is voorzien voor het aansluiten van de wisselstroomadapter.



GX1008B

- 1 **Poorten 1-8.** Acht 10/100Mbps RJ-45-poorten voor de aansluiting van computers of netwerkapparaten.
- 2 **Voedingspoort.** Deze poort is voorzien voor het aansluiten van de wisselstroomadapter.

## Computers aansluiten op de switch

Sluit de netwerkkabel aan op de switch. De switch detecteert automatisch het aangesloten type kabel en past de snelheid en duplex aan.

## Inschakelen

- 1 Sluit de wisselstroomadapter aan op de voedingspoort op het achterpaneel van de switch.
- 2 Sluit de stekker van de adapter aan op een wisselstroomvoedingsbron.

## Garantie-informatie

Raadpleeg de ASUS-website of neem contact op met uw leverancier.