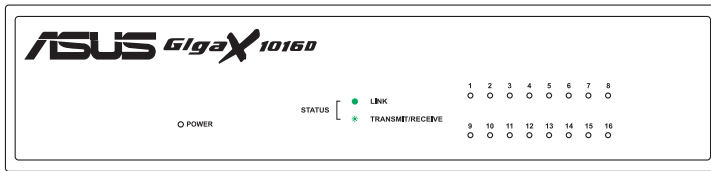




# GigaX 1016D

Настолен Fast Ethernet комутатор



## Кратко ръководство за потребителя





## Въведение

Благодарим ви, че закупихте настолния Fast Ethernet комутатор ASUS GigaX 1016D! Комутаторът ASUS GigaX 1016D осигурява безотказна работа и максимална скорост, която отговаря на нуждите ви от интензивна мрежа. Този комутатор се доставя с 16 Fast Ethernet портове с автоматично разпознаване и автоматични MDI/MDIX възможности. С лесното си свързване и управление на потока GigaX 1016D гарантирано подобрява работата и производителността на мрежата ви.

## Функции

- 16 10/100 Mbps RJ-45 порта
- До 200Mbps за всички портове в пълен дуплекс режим.
- Plug-and-Play: автоматичен MDI/MDIX и автоматично разпознаване на скорост и дуплекс режим във всички портове.
- Схеми за управление на потока (802.3x в пълен дуплекс режим) за поддържане на нулеви загуби при временни мрежови претоварвания.
- Научаване и обновяване на 4K MAC адреси
- Лесни за отчитане индикатори, които осигуряват бърза информация за състоянието на връзките.

## Съдържание на пакета

Преди инсталиране на GigaX 1016D комутатора проверете пакета за следните части. Свържете се с продавача, ако някоя от тях е повредена или липсва.

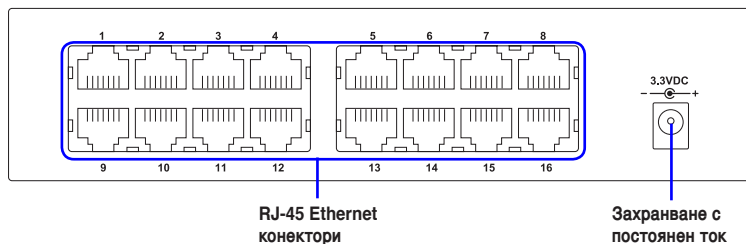
- GigaX 1016D
- Захранващ адаптер
- Ръководство за бързо инсталиране
- ASUS мрежов стикер

## Преден панел





## Заден панел



## Опции за поставяне

### Поставяне на комутатора върху равна повърхност

Поставете комутатора върху равна повърхност, която може да издържи тежестта на комутатора и принадлежностите му. Проверете дали повърхността отговаря на изискванията за работна среда.



**ЗАБЕЛЕЖКА:** Дължината на UTP кабела от категория 5 не трябва да превишава 100 метра.

## Свързване на мрежовите устройства

За да свържете мрежовите устройства към GigaX 1016D комутатора.

1. Свържете единия край на Ethernet кабела към един от Ethernet портовете на гърба на комутатора. Свържете другия край към Ethernet порта на мрежовото устройство. Повторете тази стъпка, за да свържете други мрежови устройства.



**ЗАБЕЛЕЖКА:** Използвайте прави Ethernet кабели от категория 5, за да осигурите правилно свързване между комутатора и другите мрежови устройства.



**ЗАБЕЛЕЖКА:** Ethernet портовете на комутатора могат да се използват като портове за възходяща връзка към други комутатори, концентратори, мостове или ретранслатор. Комутаторът е способен да разпознае и да се настрои както към кръстосани, така и към прави кабели.

2. Включете адаптера за променлив ток в електрическия контакт, след това включете другия му край към конектора за захранване на гърба на комутатора.
3. Индикаторът на захранването и активните индикатори на портовете светват, показвайки, че устройството е включено и се използва.





## Отстраняване на проблеми

Това ръководство за отстраняване на проблеми дава отговор на някои от честите проблеми, които могат да възникнат при инсталиране и/или използване на комутатора. Тези проблеми изискват прости мерки за отстраняването им, които можете да изпълните и сами. Свържете се с продавача, ако възникнат различни от описаните тук проблеми.

### Индикаторът на ЗАХРАНВАНЕТО не светва.

- Проверете дали захранващият кабел е свързан правилно към комутатора и към електрическия контакт, който трябва да е с подходящото напрежение.

### Индикаторът на СТАТУСА не светва дори след като Ethernet кабелът е свързан.

- Проверете дали Ethernet кабелът е свързан правилно към комутатора и към мрежовото устройство.
- Уверете се, че комутаторът и вашето мрежово устройство са включени.
- Проверете дали Ethernet кабелът поддържа скоростта на вашата мрежа. Уверете се, че кабелите, които използвате, са поне категория 5. Можете да използвате и кабели с по-ниско качество, ако скоростта на мрежата ви е само 10 Mbps

## Технически характеристики

Физически размери	185 mm (В) x 124 mm (Ш) x 44 mm (Д)		
Параметри на околната среда	Температура	При работа 0° до 55° C	При съхранение -20° до 70° C
	Влажност	5 до 80%	5 до 95%
	Надморска височина	до 4 500 м	до 12 000 м
Захранване	Входна мощност	9V, 2A	
Сертификация	EMC:	CE, FCC, VCCI, C-Tick, CCC	
	Безопасност:	UL, CCC	

