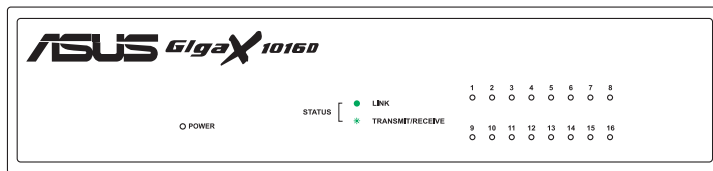




ASUS®

GigaX 1016D

Stolní přepínač Fast Ethernet



Stručná příručka





Úvod

Děkujeme vám za zakoupení stolního přepínače ASUS GigaX 1016D Fast Ethernet! Přepínač ASUS GigaX 1016D poskytuje neblokující vodičový výkon, který splňuje náročné síťové požadavky uživatele. Tento přepínač je vybaven 16 porty Fast Ethernet s automatickým rozpoznáváním a automatickými funkcemi MDI/MDIX. Díky snadné konektivitě a řízení toku je zařízení GigaX 1016D zárukou zvýšení výkonu a produktivity vaší sítě.

Funkce

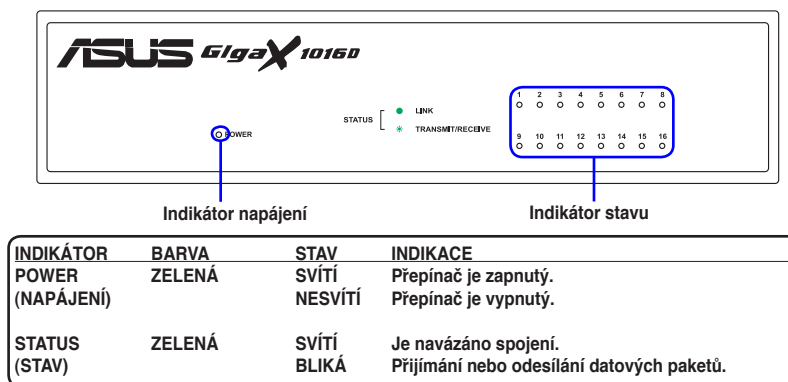
- 16 portů 10/100 Mb/s RJ-45
- Až 200 Mb/s pro všechny porty v plně duplexním režimu
- Jednoduchá instalace: automatické MDI/MDIX a automatické rozpoznávání rychlosti a duplexního režimu na všech portech
- Schémata řízení toku (802.3x v plně duplexním režimu) pro podporu nulové ztráty při aktuálním zahlcení sítě
- Učení a uchovávání adres MAC 4K
- Přehledné indikátory poskytují rychlé informace o stavu spojení

Obsah krabice

Před instalací přepínače GigaX 1016D zkontrolujte, zda krabice obsahuje následující položky. Pokud je některá položka poškozena nebo chybí, obraťte se na prodejce.

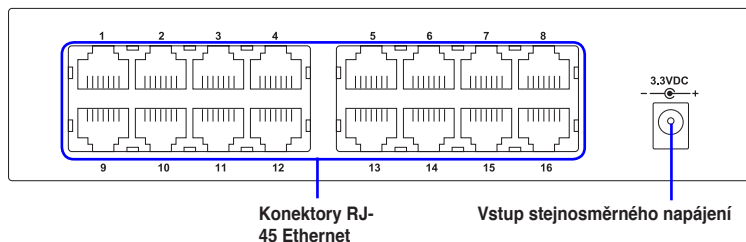
- GigaX 1016D
- Napájecí adaptér
- Stručný průvodce instalací
- Síťová nálepka ASUS

Přední panel





Zadní panel



Možnosti umístění

Umístění přepínače na rovný povrch


Umístěte přepínač na rovný povrch odpovídající hmotnosti přepínače a příslušenství. Povrch musí splňovat specifikace provozního prostředí.


 **POZNÁMKA:** Délka kabelu UTP kategorie 5 nesmí přesáhnout 100 metrů.

Připojení síťových zařízení

Pokyny pro připojení síťových zařízení k přepínači GigaX 1016D.

1. Připojte jeden konec kabelu Ethernet k portu Ethernet na zadní straně přepínače. Připojte druhý konec k portu Ethernet síťového zařízení. Chcete-li připojit další síťová zařízení, zopakujte tento krok.

 **POZNÁMKA:** Aby bylo zajištěno správné propojení mezi přepínačem a ostatními síťovými zařízeními, použijte přímé kabely kategorie 5 Ethernet.

 **POZNÁMKA:** Porty Ethernet na přepínači lze používat jako rozšiřovací porty pro další přepínače, rozbočovače, mosty nebo zesilovače. Přepínač dokáže rozpoznat a využívat křížové i přímé kabely.

2. Připojte napájecí adaptér k elektrické zásuvce a potom připojte druhý konec napájecího konektoru k zadní části přepínače.
3. Rozsvítí se indikátor napájení a indikátory aktivních portů, což znamená, že zařízení je zapnuto a používáno.





Odstraňování problémů

Tento průvodce odstraňováním problémů poskytuje odpovědi na některé běžné problémy, se kterými se můžete setkat při instalaci a/nebo používání přepínače. Tyto problémy můžete snadno odstranit vlastními silami. Setkali-li se s problémy, které nejsou uvedeny v této části, obraťte se na prodejce.

Indikátor napájení nesvítí.

- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen k přepínači a k elektrické zásuvce se správným výstupním napětím.

Indikátor stavu nesvítí ani po připojení kabelu Ethernet.

- Zkontrolujte, zda je kabel Ethernet správně připojen k přepínači a k síťovému zařízení.
- Zkontrolujte, zda jsou přepínač a síťové zařízení zapnuté.
- Zkontrolujte, zda kabel Ethernet podporuje rychlost vaší sítě. Použijte kabely alespoň kategorie 5. Pokud je rychlost vaší sítě pouze 10 Mb/s, můžete použít méně kvalitnější kabely.

Technické specifikace

Fyzické rozměry	185 mm (V) x 124 mm (Š) x 44 mm (H)		
Rozsahy prostředí	Teplota	Provozní 0° až 55° C	Skladovací -20° až 70° C
	Vlhkost	5 až 80%	5 až 95%
	Nadmořská výška	až 15 000 stop (4,500 m)	až 40 000 stop (12,000 m)
Napájení	Vstup	9V, 2A	
Certifikace	Elektromagnetická slučitelnost:	CE, FCC, VCCI, C-Tick, CCC	
	Bezpečnost:	UL, CCC	