# Instalace

### Přepínač Nighthawk na hraní a přehrávání médií

8portový gigabitový ethernetový přepínač se dvěma 10G/ multigigabitovými porty (GS810EMX)



## Připojení přepínače do sítě

- 1. Připojte port 10 sítě LAN (UPLINK) na přepínači k portu LAN na routeru, který je připojený k internetu.
- 2. Herní zařízení připojte k portu 1, streamovací zařízení k portu 2 a všechna ostatní zařízení (včetně doplňujících herních a streamovacích zařízení) ke zbývajícím portům 3-9.
- 3. Připojte k přepínači napájecí adaptér.

Nahoře na přepínači se rozsvítí kontrolka LED a budou svítit kontrolky LED připojených zařízení.



Následující tabulka uvádí seznam síťových kabelů, které můžete použít k připojením přepínače, a rychlosti, které tyto kabely podporují až do 100 metrů.

Rychlost	Typ kabelu
100 Mb/s	Kategorie 5 (Cat 5) nebo vyšší
1 Gb/s, 2,5 Gb/s nebo 5 Gb/s	Kategorie 5e (Cat 5e) nebo vyšší
10 Gb/s	Kategorie 6a (Cat 6a) nebo vyšší

Poznámka: V případě rychlosti 10 Gb/s a délky kabelu do 55 m lze použít kabel kategorie 6 (Cat 6).

Kontrolky LED portů označují rychlosti připojení zapnutých zařízení připojených k přepínači. Výchozí barvy kontrolek LED portů a odpovídající rychlosti jsou uvedeny v následující tabulce.

Výchozí barva kontrolky LED portu *	Rychlost připojení
	1 G
	2,5 G
	5 G
	10 G

\* Uživatel si barvy může nastavit

Informace o přihlášení k přepínači a nastavení barev kontrolek LED portů najdete v uživatelské příručce přepínače Nighthawk GS810EMX na hraní a přehrávání médií, která je k dispozici na adrese www.netgear.com/support.



### Kabely a rychlosti

# Kontrolky LED rychlosti připojení portu

## Přístup k přepínači

Po připojení k přepínači zkontrolujte, zda je na zařízení nainstalovaná nejnovější verze firmwaru. Dokumentaci, firmware, software a další soubory naleznete na adrese www.netgear.com/support.

#### Přístup k přepínači z počítače se systémem Windows

- Otevřete Průzkumníka Windows.
- 2. Klikněte na odkaz Network (Síť).
- 3. Pokud budete vyzváni, povolte funkci rozpoznání sítě.
- 4. V infrastruktuře sítě vyhledejte přepínač.
- 5. Dvakrát klikněte na položku Nighthawk SX10 (xx:xx:xx:xx:xx) (kde "xx:xx:xx:xx:xx:xx" je MAC adresa přepínače). Otevře se přihlašovací stránka webového rozhraní pro správu.
- 6. Zadejte výchozí heslo přepínače, které má tvar **password**. Na domovské stránce se zobrazí IP adresa přepínače.

#### Přístup k přepínači ze zařízení Mac

- 1. Otevřete prohlížeč Safari.
- 2. Vyberte možnost Safari > Preferences (Předvolby). Zobrazí se stránka Obecné.
- 3. Klikněte na kartu Advanced (Pokročilé). Zobrazí se stránka Pokročilé.
- 4. Označte zaškrtávací políčko Include Bonjour in the Bookmarks Menu (Zahrnout Bonjour do nabídky záložek).
- 5. Zavřete stránku Pokročilé.
- Vyberte položku Bookmarks (Záložky) > Bonjour > Nighthawk SX10 (xx:xx:xx:xx:xx) (kde "xx:xx:xx:xx:xx" je MAC adresa přepínače) nebo Bookmarks (Záložky) > Bonjour > Webpages Nighthawk SSX10 (Webové stránky Nighthawk SX10) (xx:xx:xx:xx:xx) v závislosti na verzi systému Mac OS.

Otevře se přihlašovací stránka webového rozhraní pro správu.

7. Zadejte výchozí heslo přepínače, které má tvar password. Na domovské stránce se zobrazí IP adresa přepínače.



**NETGEAR INTL LTD** Building 3, University Technology Centre Curraheen Road, Cork. Irsko

#### Přístup k přepínači pomocí mobilní aplikace NETGEAR Insight

Během úvodního nastavení je nutné připojit přepínač k síti WiFi, aby byl možný přístup k přepínači z mobilního zařízení prostřednictvím místního připojení WiFi.

1. Na mobilním zařízení se systémem iOS nebo Android přejděte do obchodu s aplikacemi, vyhledejte výraz NETGEAR Insight a aplikaci stáhněte





- 2. Připojte mobilní zařízení k síti WiFi přístupového bodu připojeného k přepínači.
- 3. Spusťte na svém mobilním zařízení aplikaci NETGEAR Insight.

Download on the

App Store

- 4. Pokud nemáte zřízený účet NETGEAR, klepněte na možnost CREATE NETGEAR ACCOUNT (Vytvořit účet Netgear) a postupujte podle pokvnů na obrazovce.
- 5. Ke svému účtu NETGEAR se můžete přihlásit klepnutím na možnost LOG IN (Přihlásit se) a zadáním svých přihlašovacích údajů.
- 6. Pojmenujte síť a zvolte heslo správce zařízení, které bude platné u všech zařízení přidaných do této sítě.
- Klepněte na tlačítko NEXT (Další).
- 8. Přidejte přepínač z jedné z těchto stránek:
  - Stránka rozpoznání Day Zero
  - Stránka Network (Síť)
  - Stránka Device List (Seznam zařízení)

Poznámka: Můžete být vyzváni k připojení přepínače k napájení a k odesílacímu routeru. Tyto kroky již máte za sebou (viz část "Připojení přepínače do síťě"), a proto klepněte na tlačítko NEXT (Další).

Aplikace NETGEAR Insight rozpozná přepínač a zaregistruje jej do sítě, kterou jste pojmenovali v kroku 6. Pokud aplikace nenalezla přepínač, zkontrolujte, zda jsou mobilní zařízení a přepínač připojené ke stejné bezdrátové síti.

9. Po vybrání můžete přepínač konfigurovat a spravovat.

# Podpora

Děkujeme vám, že jste zakoupili produkt společnosti NETGEAR. Na stránkách www.netgear.com/support si produkt můžete zaregistrovat. Získáte tam také nápovědu, nejnovější soubory ke stažení, uživatelské příručky a možnost diskutovat s ostatními uživateli. Společnost NETGEAR doporučuje používat pouze její oficiální zdroje podpory.

Aktuální Prohlášení o shodě pro EU najdete na adrese http://kb.netgear.com/11621.

Prohlášení o shodě s příslušnými zákony a předpisy najdete na adrese http://www.netgear.com/about/regulatory/.

s příslušnými předpisy.

NETGEAR. Inc. 350 East Plumeria Drive San Jose, CA 95134, USA

Před připojením zdroje napájení si přečtěte prohlášení o shodě