

Descrizione dei LED

LED	Descrizione
 Alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Giallo con intermittenza lenta. Riavvio dell'extender in corso o l'estender sta ripristinando le sue impostazioni predefinite.• Bianco fisso. L'extender è acceso.• Bianco con intermittenza veloce. Il firmware è corrotto.• Spento. L'extender è spento.
 Collegamento del router	<p>Questo LED indica una connessione WiFi tra l'extender e il router.</p> <ul style="list-style-type: none">• Bianco fisso. Segnale ottimo.• Arancione fisso. Segnale buono.• Rosso fisso. Segnale scarso.• Spento. Nessun segnale.
2.4GHz 5GHz 2,4 GHz e 5 GHz	<ul style="list-style-type: none">• Bianco fisso. La radio WiFi da 2,4 GHz o 5 GHz dell'extender è funzionante.• Spento. La radio WiFi da 2,4 GHz o 5 GHz dell'extender è spenta.
 USB	<ul style="list-style-type: none">• Bianco fisso. Un dispositivo USB è collegato alla porta USB.• Spento. Nessun dispositivo USB è collegato alla porta USB.
1234 Porte Ethernet 1 - 4	<ul style="list-style-type: none">• Bianco fisso. Un dispositivo Ethernet è collegato alla porta Ethernet.• Spento. Nessun dispositivo Ethernet è collegato alla porta Ethernet.
 WPS	<ul style="list-style-type: none">• Lampeggia in bianco. Connessione WPS in corso.• Bianco fisso. La rete estesa è dotata di sicurezza WiFi (sicurezza WiFi WPA o WPA2).• Spento. La rete estesa rete non è dotata di sicurezza WiFi.

Configurazione di un router con le impostazioni MAC avanzate per l'utilizzo con l'extender

Se sul router è stato attivato un filtro MAC WiFi, il controllo degli accessi WiFi o un elenco di controllo degli accessi (ACL), quando un dispositivo WiFi si connette al router tramite l'extender, l'indirizzo MAC del dispositivo WiFi mostrato sul router viene convertito in un altro indirizzo MAC.

Se il filtro MAC del router, il controllo degli accessi WiFi o l'elenco ACL sono attivati, il dispositivo WiFi si collega all'extender ma non può ottenere un indirizzo IP dall'extender né può accedere a Internet.

Per consentire al dispositivo WiFi di ricevere un indirizzo IP dall'extender e di accedere a Internet, è necessario fornire l'indirizzo MAC convertito al router.

Per aggiungere un indirizzo MAC convertito al router e mantenere un indirizzo IP per l'extender:

1. Accedere al router e disattivare il filtro MAC, il controllo degli accessi WiFi o l'elenco ACL.

Per ulteriori informazioni su come disattivare il filtro MAC del router, il controllo degli accessi WiFi o l'elenco ACL, consultare la documentazione del router.

2. Accendere l'extender e collegare tutti i dispositivi WiFi all'extender.
3. Assicurarsi che il LED di collegamento del router resti acceso.

4. Accedere all'extender:

- a. Avviare un browser Web da un computer o da un dispositivo mobile connesso alla rete dell'extender.
- b. Accedere all'extender:
 - Se non è stata attivata la funzione One WiFi Name (Nome WiFi unico), immettere **www.mywifiext.net** nel campo degli indirizzi del browser.

- Se tale funzione è stata attivata, immettere uno dei seguenti URL:
 - **Computer Windows.** <http://mywifiext.local/> o <http://mywifiext/>
 - **Computer Mac e dispositivi iOS.** <http://mywifiext.local/>
 - **Dispositivi Android.** <http://<indirizzo IP dell'extender>/> (ad esempio, <http://192.168.1.3/>)

A questo punto, viene visualizzata la pagina di accesso.

- c. Immettere il nome utente e la password di amministrazione, quindi fare clic sul pulsante **LOG IN** (ACCEDI).

Viene visualizzata la pagina di stato.

5. Selezionare **Settings** (Impostazioni) > **Connected Devices** (Dispositivi connessi).

Nella pagina Connected Devices (Dispositivi connessi) vengono visualizzati gli indirizzi MAC e gli indirizzi MAC virtuali per i computer e i dispositivi WiFi collegati alla rete dell'extender.

6. Sul router, aggiungere alla tabella filtri MAC del router tutti gli indirizzi MAC virtuali dell'extender e tutti gli indirizzi MAC virtuali dei dispositivi connessi.

Nota: per mantenere un indirizzo IP specifico per l'extender, è necessario specificare il primo indirizzo MAC virtuale visualizzato per la rete a 2,4 GHz o 5 GHz dell'extender nella tabella di prenotazione IP del router (il primo indirizzo MAC virtuale visualizzato per le reti a 2,4 GHz e 5 GHz dell'extender è lo stesso).

7. Attivare il filtro MAC del router, il controllo degli accessi WiFi o l'elenco ACL.

Supporto

Grazie per aver acquistato questo prodotto NETGEAR. Visitare il sito Web www.netgear.com/support per registrare il prodotto, ricevere assistenza, accedere ai download e ai manuali per l'utente più recenti e partecipare alla nostra community. Consigliamo di utilizzare solo risorse di assistenza NETGEAR ufficiali.

Per la conformità alle normative vigenti, compresa la Dichiarazione di conformità UE, visitare il sito Web <https://www.netgear.com/about/regulatory/>.

Prima di collegare l'alimentazione, consultare il documento relativo alla conformità normativa.

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

© NETGEAR, Inc. NETGEAR e il logo NETGEAR sono marchi di NETGEAR, Inc. Qualsiasi marchio non NETGEAR è utilizzato solo come riferimento.

NETGEAR INTL LTD
Building 3, University Technology Centre
Curraheen Road, Cork, Irlanda

NETGEAR®

Avvio rapido

NIGHTHAWK® AX8

WiFi Mesh Extender 8 stream

Modello EAX80



Maggio 2019

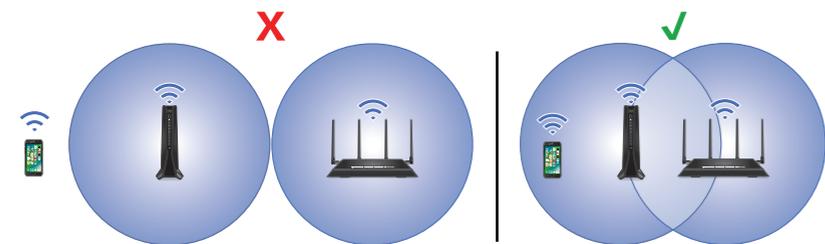


201-24749-01

Per iniziare

1. Per la configurazione iniziale, posizionare l'extender nella stessa stanza in cui si trova il router.

È possibile spostare l'extender in una nuova posizione dopo la configurazione.



2. Collegare l'alimentatore all'extender e a una presa elettrica.
3. Attendere che il LED di alimentazione diventi verde.
4. Se il LED di alimentazione non si accende, premere il pulsante **Power On/Off** (Alimentazione On/Off).
5. Connettere l'extender alla rete WiFi esistente utilizzando uno dei seguenti metodi:

- **Connessione tramite l'app Nighthawk.** L'app Nighthawk assiste l'utente durante l'installazione.

Per ulteriori informazioni, consultare [Connessione tramite l'app Nighthawk](#).

- **Connessione con WPS.** Wi-Fi Protected Setup (WPS) consente di connettersi a una rete WiFi protetta senza la necessità di immettere il nome e la password di rete. Il router deve supportare la funzione WPS per poter utilizzare questo metodo.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione [Connessione con WPS](#).

WPS non supporta la sicurezza di rete WEP o una rete WiFi nascosta. Se la rete WiFi del router utilizza la protezione WEP o una rete WiFi nascosta, seguire le istruzioni in [Connessione tramite l'app Nighthawk](#).

Connessione tramite l'app Nighthawk

1. Scaricare l'app NETGEAR sul proprio dispositivo mobile.



Per ulteriori informazioni sull'app Nighthawk, visitare il sito Web [Nighthawk-app.com](#).

2. Sul dispositivo mobile, aprire lo strumento di gestione delle connessioni WiFi, quindi individuare e connettersi alla rete dell'extender denominata NETGEAR_EXT.
3. Avviare l'app Nighthawk.
4. Attenersi alla procedura per connettere l'extender alla rete WiFi del router.
5. Al termine della configurazione, spostare l'extender in una nuova posizione.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione [Individuazione di una posizione ottimale per l'extender](#).

6. Connettere i dispositivi WiFi in uso alla rete estesa.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione [Connessione di un dispositivo alla rete estesa](#).

Connessione con WPS



1. Premere il pulsante **WPS** sull'extender fino a quando il LED WPS inizia a lampeggiare in bianco.
2. Entro due minuti, premere il pulsante **WPS** sul router. Una volta connesso l'extender al router, il LED di collegamento al router si accende.

Se il LED di collegamento al router diventa bianco, la connessione tra il router e l'extender è ottimale. Se il LED di collegamento del router è arancione o rosso, avvicinare l'extender al router e riprovare.

Nota: se il router supporta la banda a 5 GHz e l'extender non si è connesso a tale banda, ripetere il processo WPS.

3. Spostare l'extender in una nuova posizione.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione [Individuazione di una posizione ottimale per l'extender](#).

4. Connettere i dispositivi WiFi in uso alla rete estesa.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione [Connessione di un dispositivo alla rete estesa](#).

Individuazione di una posizione ottimale per l'extender

1. Scollegare l'extender e spostarlo in una nuova posizione. Si consiglia di scegliere una posizione che si trovi circa a metà della distanza tra il router e l'area in cui il segnale WiFi è scarso o debole.

L'extender deve trovarsi entro la copertura della rete WiFi del router in uso.

2. Accendere l'extender.
3. Utilizzare il LED collegamento del router per trovare un punto in cui la connessione dell'extender al router è ottimale.

Per ulteriori informazioni sul LED di collegamento del router, consultare la sezione [Descrizione dei LED](#) sull'altro lato di questa guida introduttiva.

Connessione di un dispositivo alla rete estesa

Al termine della configurazione e installazione, viene attivata la funzione One WiFi Name (Nome WiFi unico), che consente all'extender di utilizzare le stesse impostazioni di rete WiFi del router.

Se è stata utilizzata l'app Nighthawk per connettere l'extender, la seguente tabella elenca alcuni esempi di come potrebbero apparire i nomi WiFi della rete estesa a 2,4 e 5 GHz:

Nomi WiFi router dual-band		Nomi rete WiFi estesa
2,4 GHz	MyWiFiExample	MyWiFiExample
5 GHz	MyWiFiExample-5G	MyWiFiExample-5G

Se invece è stata utilizzata la funzione WPS per la connessione dell'extender, il nome della rete WiFi estesa si basa sulla prima rete WiFi a cui è stato connesso l'extender: 2,4 o 5 GHz. La seguente tabella elenca alcuni esempi di come potrebbero apparire i nomi WiFi della rete estesa:

Nomi WiFi router dual-band	L'extender si connette a questa rete	Nome rete WiFi estesa per 2,4 GHz e 5 GHz
2,4 GHz	MyWiFiExample	MyWiFiExample
5 GHz	MyWiFiExample-5G	MyWiFiExample
2,4 GHz	MyWiFiExample	MyWiFiExample-5G
5 GHz	MyWiFiExample-5G	MyWiFiExample-5G