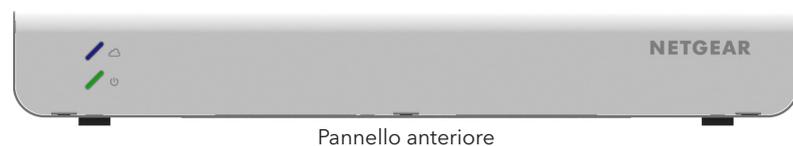


Guida all'installazione

NETGEAR Insight Managed

Switch Smart Cloud Gigabit Ethernet 8 porte con 2 porte SFP in fibra (GC110)

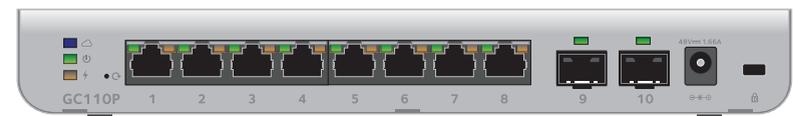
Switch Smart Cloud Gigabit Ethernet PoE 8 porte con 2 porte SFP in fibra (GC110P)



Pannello anteriore



Insight



Pannello posteriore (modello GC110P)

Contenuto della confezione

- Switch modello GC110 o GC110P
- Alimentatore (varia in base all'area geografica)
- Kit viti di montaggio a parete per l'installazione a parete
- Quattro piedini in gomma per l'installazione su tavolo
- Guida all'installazione
- Cavo Ethernet piatto di categoria 5e (Cat 5e)

Nota: per istruzioni sul montaggio, consultare la guida all'installazione dell'hardware disponibile sul sito Web <https://www.netgear.com/support/>.

1. Registrazione tramite l'app NETGEAR Insight

Utilizzare l'app NETGEAR Insight per creare la topologia di rete, impostare, configurare, monitorare e registrare lo switch, attivare la garanzia e accedere al supporto.

1. Dal proprio dispositivo mobile o tablet iOS o Android, accedere all'app store per il proprio dispositivo, quindi cercare NETGEAR Insight e scaricare la versione più recente dell'app.



2. Aprire l'app NETGEAR Insight.
3. Se non è stato ancora configurato un account NETGEAR, toccare **Create NETGEAR Account** (Crea account NETGEAR) e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
4. Immettere l'indirizzo e-mail e la password del proprio account, quindi toccare **LOG IN** (ACCEDI).

2. Collegamento dello switch

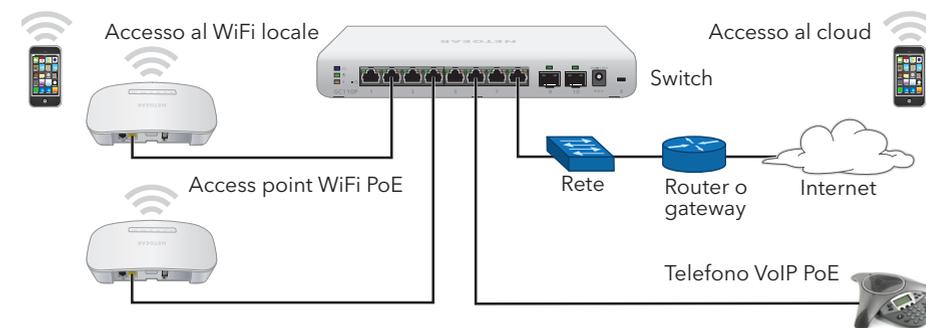
Durante la configurazione iniziale, è necessario connettere lo switch a una rete a cui è possibile accedere con una connessione WiFi locale per poter utilizzare l'app NETGEAR Insight, oppure connetterlo a Internet per utilizzare il portale Insight Cloud.

Per le connessioni Gigabit, utilizzare cavi Ethernet di categoria 5e (Cat 5e) o superiore terminati con connettori RJ-45. Per utilizzare una porta SFP, è necessario inserire un modulo ricetrasmittitore SFP 1G (disponibile presso NETGEAR).

1. Collegare i dispositivi alle porte di rete sullo switch.
2. Collegare lo switch alla rete.
 - Il LED di alimentazione diventa verde per indicare che lo switch ha completato il processo di avvio ed è disponibile sulla rete.
 - Lo switch riceve un indirizzo IP da un server DHCP (o da un router che funge da server DHCP) in rete. Se la rete non include un server DHCP, lo switch utilizza l'indirizzo 192.168.0.239 come indirizzo IP predefinito.

4. Per verificare le connessioni delle porte tra lo switch e i dispositivi accessi collegati, procedere come segue:
 - Assicurarsi che i cavi Ethernet siano collegati correttamente.
 - Controllare il LED a sinistra per ciascuna porta dello switch.

Il LED della porta a sinistra diventa verde fisso per indicare la connessione valida per un dispositivo acceso, mentre lampeggia in verde per segnalare il traffico sulla porta.



Collegamenti di esempio

3. Configurazione dello switch

1. Con il dispositivo mobile o tablet in uso, connettersi alla stessa rete utilizzata dallo switch.
2. Aprire l'app NETGEAR Insight e accedere al proprio account.
3. Collegare il dispositivo mobile all'access point della rete WiFi collegato allo switch. Per la configurazione iniziale, è necessario utilizzare l'accesso WiFi locale. Dopo aver completato la configurazione iniziale e rilevato lo switch, è possibile utilizzare l'accesso al cloud se lo switch è connesso a Internet.
4. Aprire l'app NETGEAR Insight sul proprio dispositivo mobile.
5. Toccare **LOG IN** (ACCEDI) e immettere le proprie credenziali.
6. Fare clic sul segno + nell'angolo in alto a destra per creare una nuova rete/posizione.
7. Assegnare un nome alla rete e specificare una password amministratore per il dispositivo applicabile a tutti i dispositivi da aggiungere alla rete.

8. Toccare **NEXT** (AVANTI).
9. Per aggiungere lo switch all'account, scegliere una delle seguenti opzioni:
 - Immettere il numero di serie.
 - Eseguire la scansione del codice a barre del numero di serie.
 - Toccare **Switch** come tipo di dispositivo e seguire le istruzioni visualizzate per effettuare la scansione della rete o eseguire la scansione del codice QR.

A questo punto, viene richiesto di aggiungere lo switch a una rete.

10. Selezionare una rete o crearne una nuova.
11. Quando richiesto, assegnare un nome allo switch.

Viene eseguito automaticamente l'aggiornamento dello switch alla versione firmware più recente (se necessario). Questa procedura potrebbe richiedere qualche minuto. Quando il LED Cloud blu si illumina sullo switch, è possibile iniziare a configurarlo.

Altri metodi di configurazione

In alternativa, è possibile utilizzare il portale NETGEAR Insight Cloud per configurare la rete e per gestire i dispositivi e il proprio abbonamento. Per utilizzare Insight Cloud Portal è richiesto l'abbonamento Premium. Per gli acquisti di switch Insight con 24 porte o più è previsto un periodo limitato di prova gratuito. Quando si utilizza il portale Insight Cloud, la procedura di configurazione è identica, ad esclusione del fatto che è necessario inserire manualmente il numero di serie del dispositivo quando viene richiesto. Per ulteriori informazioni su NETGEAR Insight, visitare il sito Web <https://insight.netgear.com/#/login>.

Per ulteriori informazioni su come connettere uno switch NETGEAR Insight Managed a una rete esistente, visitare il sito Web <https://kb.netgear.com/000044341>.

Nota: si consiglia di non utilizzare l'interfaccia di gestione dello switch basata su browser locale per configurare lo switch in modalità offline. Le modifiche effettuate mediante questo metodo non vengono trasmesse al cloud, pertanto non vengono applicate all'app NETGEAR Insight, né al portale Insight Cloud. Ciò potrebbe generare un conflitto con la rete gestita tramite Insight a cui lo switch è connesso. Se non è possibile connettere lo switch a una rete con accesso a Internet e si desidera utilizzare l'interfaccia browser solo a livello locale per accedere allo switch, consultare il manuale dell'utente.



201-24377-01

Novembre 2018

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

Per scaricare il manuale per l'utente, visitare il sito Web netgear.com/support/product/GC110 o netgear.com/support/product/GC110P.

Se non è stato possibile rilevare o configurare lo switch, potrebbe essere necessario disattivare temporaneamente il firewall, la protezione Internet o i programmi antivirus. Assicurarsi di riattivare questi servizi di sicurezza e protezione dopo aver completato il rilevamento e la configurazione dello switch.

Risoluzione dei problemi PoE per il modello GC110P

I seguenti suggerimenti consentono di risolvere alcuni semplici problemi che potrebbero verificarsi:

- Assicurarsi che il LED PoE Max sia spento. Lo switch fornisce un'alimentazione totale pari a 62 watt. Se il LED PoE Max si accende in arancione fisso, scollegare uno o più dispositivi alimentati (PD) per evitare il superamento delle capacità PoE. Iniziare a scollegare il PD dalla porta con il numero più alto.
Nota: è possibile superare manualmente la quantità di alimentazione riservata a ogni porta PoE e a ogni dispositivo PD collegato utilizzando l'app NETGEAR Insight o il portale Insight Cloud.
- Controllare il LED a destra per la porta sullo switch collegata a un PD alimentato. Il LED della porta a destra sullo switch diventa verde fisso per segnalare la presenza di alimentazione PoE al PD. Se il LED della porta destra si accende in arancione fisso, si è verificato un guasto sulla porta PoE.

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.

Non utilizzare questo dispositivo in ambienti esterni. Se al dispositivo si collegano cavi o dispositivi che si trovano all'esterno, consultare l'articolo all'indirizzo <https://kb.netgear.com/000057103> per informazioni sulla sicurezza e sulla garanzia.

NETGEAR, Inc.
piazza della Repubblica 32
20124 Milano



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