

NETGEAR®

Power-over-Ethernet con NETGEAR®

Dagli access point wireless agli switch, NETGEAR offre una soluzione PoE affidabile, conveniente e semplice per la tua azienda.

Il Power-over-Ethernet (PoE) è una tecnologia rivoluzionaria che viene rapidamente adottata da dispositivi quali telefoni VoIP, videosorveglianza IP e access point wireless.

Il PoE fornisce non solo dati ma anche alimentazione attraverso lo stesso cavo Ethernet, consentendo una più facile implementazione dei dispositivi e riducendo notevolmente i requisiti di cablaggio elettrico.

PoE CLASS CHART

| PoE Class Chart | Total power the PSE needs to allocate for the port/device | Max. power available to the PD | Class Description | Powered Devices (PD) |
|-----------------|---|--------------------------------|----------------------|--|
| 0 ¹ | 0.44W | 0.44W-12.95W | Default Power (full) | Any that don't specify their class |
| 1 | 4.0W | 0.44W-3.84W | Very low power | IP phone |
| 2 | 7.0W | 3.84W-6.49W | Low power | IP camera |
| 3 | 15.4W | 6.49W-12.95W | Mid power | Single-band wireless access point, video phone |
| 4 (PoE+) | 30.0W | 12.95W-25.50W | High power | PTZ IP camera, dual-band 11N, dual band 11AC, and 11AX wireless access point |

PD CHART

| PD Product | Product Description | Power Consumption |
|-----------------------------------|--|----------------------|
| GS105PE* (PD-Powered Device ONLY) | Gigabit Web Managed (Plus) Switch | 8W min, 22W max |
| GS108T | Gigabit Smart Managed Switch | 6W |
| GS516TP | Gigabit Smart Managed Switch | 10W min, 22W max |
| M4100-D12G (GSM5212) | 12 x GbE + 4 Combo SFP Managed Switch | 25W |
| SRC60 | AC3000 Tri-Band Ceiling Add-on Satellite | 25.5W |
| WND930 | Outdoor Dual-Band Wireless 11N Access Point | 15.2W min, 43.8W max |
| WAC505 | Insight Managed Smart Cloud Wireless Access Point | 8.9W |
| WAC510 | Insight Managed AC WiFi Access Point | 9.3W |
| WAC540 | Insight Managed Smart Cloud Tri-Band 4x4 Wireless Access Point | 25.5W |
| WAC720 | 2 x 2 11AC Access Point | 11.0W |
| WAC730 | 3 x 3 11AC Access Point | 12.9W |
| WAC740 | 4 x 4 Wave 2 11AC Access Point | 17.9W |

netgear.it/landings/poe/

¹ Predefinito se non specificato dal dispositivo

*La garanzia hardware a vita riguarda solo hardware, ventole e alimentatori interni e non include alimentatori o software esterni. Le modifiche o la personalizzazione dell'hardware annullano la garanzia. La garanzia è valida solo per l'acquirente originale e non può essere trasferita.

NETGEAR e il logo NETGEAR sono marchi e / o marchi registrati di NETGEAR, Inc. e / o delle sue consociate negli Stati Uniti e / o in altri paesi.

Altri nomi di marchi menzionati nel presente documento sono solo a scopo identificativo e possono essere marchi dei rispettivi proprietari. Le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso.

© 2019 NETGEAR, Inc. Tutti i diritti riservati. Invia commenti

