

Access Point Dual-Band Wireless AX3600 PoE

Il DAP-X2850 Wi-Fi 6-ready offre alle aziende di tutte le dimensioni velocità imbattibili, una capacità notevolmente maggiore e una copertura senza interferenze, combinate con la gestione centralizzata di Nuclias Connect.

DAP-X2850

- Facile da gestire con la soluzione software di gestione centralizzata gratuita di D-Link, Nuclias Connect
- Il Wi-Fi 6 garantisce una maggiore efficienza della rete e una latenza inferiore, con una capacità quasi quattro volte superiore rispetto ai precedenti standard Wi-Fi.
- La funzionalità MU-MIMO abbatte la congestione della rete, riducendo i tempi di attesa per tutti gli utenti
- Throughput superiore con Wi-Fi dual-band per alte velocità di trasferimento
- La copertura viene condivisa in modo più efficiente su più utenti con Airtime Fairness
- Il controllo della banda gestisce in modo intelligente gli utenti, spingendoli sulla frequenza radio più alta quando possibile
- Le due porte LAN (2,5 G e 1 G) offrono un backhaul esteso alla rete cablata, eliminando i colli di bottiglia negli AP
- Il supporto per Power over Ethernet 802.3at significa meno cavi, per una distribuzione più semplice e pulita
- Proteggi i tuoi dati con la più recente cifratura WPA3™ Personal & Enterprise wireless
- Supporta più modalità AP per garantire l'ottimizzazione della performance in base alle esigenze della rete
- Il filtraggio degli indirizzi MAC e la partizione WLAN garantiscono il massimo controllo degli accessi alla rete
- Captive portal con autenticazione standard del settore per una migliore gestione degli accessi
- Agisce come AP standalone o come parte di una distribuzione multi-dispositivo centralizzata e scalabile



Nuclias Connect



Software di gestione da scaricare gratuitamente



Controller hardware economico



Registro eventi e registro delle modifiche ricercabili



Access point senza licenza



Reportistica e analisi del traffico



Autenticazione tramite captive portal personalizzabile, 802.1x e server RADIUS, POP3, LDAP, AD



Retrocompatibilità



Config. remota e config. in gruppi



Assistenza multilingue



Interfaccia intuitiva



Amministrazione multi-tenant e basata sui ruoli



Integrazione con gateway di pagamento (Paypal) e gestione dei ticket del front-desk

Informazioni generali

Interfacce dispositivo	1 porta console RJ45, 1 LAN Ethernet 2,5 Gbps (PoE), 1 LAN Ethernet 10/100/1000 Mbps, ripristino di fabbrica, ingresso alimentazione
LED	Alimentazione/Stato
Antenne	4 interne
Guadagno antenne	3,5 dBi (2,4 GHz), 5,5 dBi (5 GHz)
Velocità del segnale dati ¹	2,4 GHz - Fino a 1147 Mbps (1024QAM) 5 GHz - Fino a 2402 Mbps (1024QAM)

Funzionalità

Standard	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, IEEE 802.3u/ab, IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE), IEEE 802.3at PoE
Frequenza operativa	2,4 - 2,483 GHz, 5,15 - 5,35 GHz, 5,47 - 5,85 GHz
Protocollo di sicurezza	WPA/WPA2/WPA3™ Personal/Enterprise, WEP 64/128-bit, disabilitazione della trasmissione SSID, controllo dell'accesso agli indirizzi MAC, server RADIUS interno

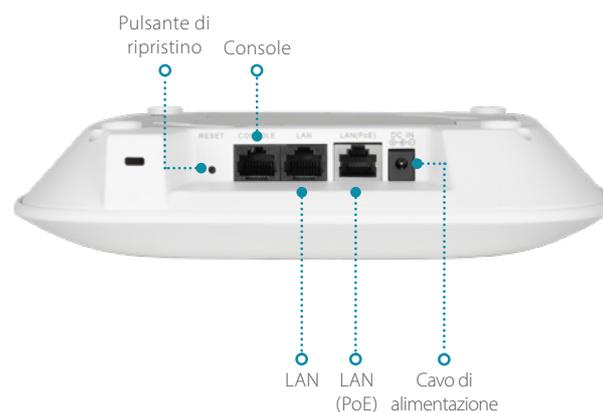
Software

Gestione della rete	Telnet, SSH, Web (HTTP), SSL (Secure Socket Layer), Controllo del traffico, D-Link Nuclias Connect
---------------------	--

Caratteristiche fisiche

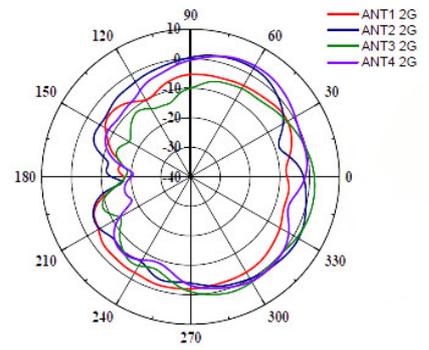
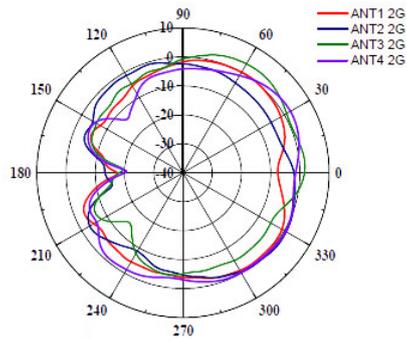
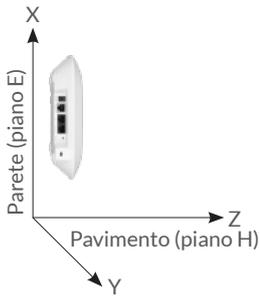
Alimentazione	Collegare 12 V / 2,5 A (adattatore di alimentazione opzionale non incluso), IEEE 802.3at PoE
Max. Consumo elettrico	19,44 W
MTBF	> 30.000 ore
Temperatura d'esercizio	da 0 °C a 40 °C
Temperatura di conservazione	da -20 °C a 65 °C
Umidità d'esercizio	Da 10% a 90%
Umidità di conservazione	Da 5% a 95%
Peso	763,8 g
Dimensioni	212,4 x 212,4 x 46,7 mm
Certificazioni	CE, FCC

¹ Massima velocità del segnale wireless derivato dallo standard IEEE 802.11. Il throughput effettivo dei dati è variabile. Le condizioni di rete e i fattori ambientali, come il volume di traffico della rete, i materiali e la struttura dell'edificio e il sovraccarico di rete abbassano la velocità di throughput effettivo dei dati. I fattori ambientali potrebbero influenzare negativamente la portata del segnale wireless.

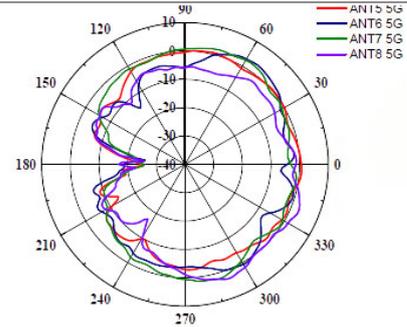
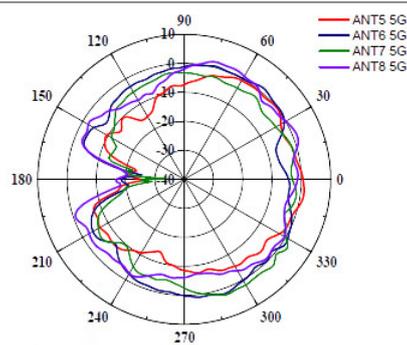
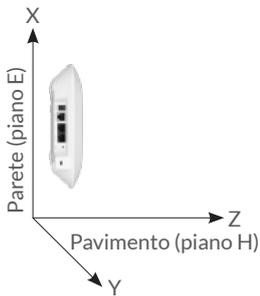


Orientamento **Piano H** **Piano E**

2,4 GHz montaggio a parete

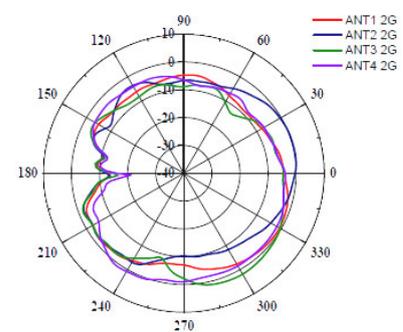
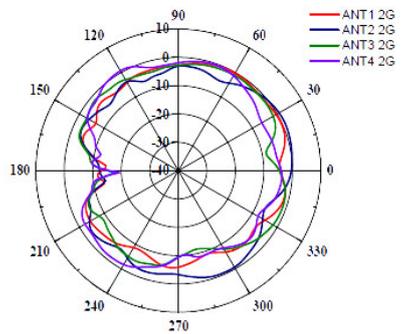
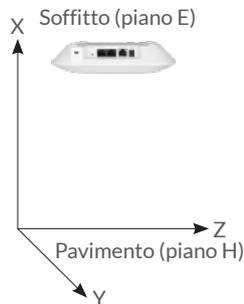


5 GHz montaggio a parete



Orientamento **Piano H** **Piano E**

2,4 GHz montaggio a soffitto



5 GHz montaggio a soffitto

