

Caratteristiche principali del prodotto

Una struttura solida

Grado di protezione IP55/IP67 contro polvere e acqua per funzionare in ambienti esterni difficili e con temperature comprese tra -40 e 50 °C

Gestione tramite cloud con Nuclias di D-Link

La piattaforma di gestione tramite cloud Nuclias consente di svolgere una numerosa serie di funzioni di gestione in modo centralizzato e semplice

Implementazione Zero-Touch

La configurazione automatica tramite cloud permette di svolgere un'installazione plug-and-play rapida eliminando l'esigenza di una configurazione in loco



DBA-3620P / DBA-3621P

Access Point Wireless AC1300 Wave 2 Outdoor Cloud-Managed

Caratteristiche

Costruiti per l'esterno

- Gradi di protezione (IP55 per DBA-3620P e IP67 per DBA-3621P) per la protezione da polvere e acqua
- Ampio intervallo di temperatura di esercizio da -40 a 50 °C

Wi-fi ad alte prestazioni

- Standard wireless IEEE 802.11ac Wave 2
- Throughput combinato fino a 1,3 Gbps²
- MU-MIMO con 2 stream spaziali
- Cifratura 192 bit Enterprise e 128 bit Personal (802.11i)

Gestione tramite cloud con Nuclias di D-Link (1 anno di licenza incluso)

- Gestione centralizzata tramite cloud
- Implementazione Zero-Touch
- Scalabilità illimitata senza limitazioni sul numero di AP supportati
- Interfaccia web e tramite app intuitiva
- Informazioni sulla rete in tempo reale e a visualizzazione immediata
- Gestione di sedi e dispositivi multipli da un'unica finestra
- Upgrade del firmware over-the-air
- Notifiche e avvisi immediati

Gli access point Nuclias Wireless AC1300 Wave 2 Outdoor Cloud Managed DBA-3620P / DBA-3621P sono access point per l'ambiente esterno ad alte prestazioni, appositamente studiati per aziende di piccole e medie dimensioni, negozi al dettaglio, strutture ricettive, campus e provider di servizi gestiti. Offrono livelli di protezione impressionanti, in grado di sopportare ambienti esterni difficili, elevate velocità di trasferimento dati combinate fino a 1.300 Mbps su due bande wireless dedicate e la più recente cifratura wireless a 192 bit.

Il DBA-3620P/DBA-3621P può essere facilmente implementato con il provisioning zero-touch e controllato tramite Nuclias Cloud Management¹ tramite il portale del browser web o l'app mobile Nuclias per tablet. Una volta connesso, il DBA-3620P/DBA-3621P recupera automaticamente le impostazioni di configurazione, consentendo l'implementazione in località remote senza un amministratore di rete in loco. Con Nuclias di D-Link, le aziende ora possono organizzare più efficacemente la loro intera rete wireless, gestire più AP contemporaneamente, e controllare le statistiche di rete in tempo reale. Questo consente agli amministratori di rete di concentrarsi maggiormente sulla fornitura di una connettività e di servizi affidabili e perdere meno tempo nella gestione dei dispositivi.



Servizio Next Business Day
Next Business Day Service **incluso di serie**

La rete è la colonna portante della tua azienda. È essenziale garantirne il corretto funzionamento, anche in caso di imprevisti. D-Link Assist è un servizio di assistenza tecnica dai tempi di risposta rapidi, che offre la sostituzione dei prodotti difettosi in modo tempestivo ed efficiente. Massimizza l'operatività, con la certezza di avere assistenza immediata a portata di una semplice telefonata.

Tutti i prodotti D-Link con garanzia di 5 anni o garanzia limitata a vita includono il servizio gratuito Next Business Day. D-Link invierà un prodotto sostitutivo il giorno lavorativo successivo all'accertamento di un guasto del prodotto. Al ricevimento del prodotto sostitutivo, si dovrà semplicemente organizzare il reso del prodotto difettoso. Qualsiasi prodotto con una garanzia di 2 o 3 anni può usufruire del servizio di sostituzione anticipata Next Business Day, quando si acquista un'estensione opzionale della garanzia di 3 anni.

Per maggiori informazioni, visitare: eu.dlink.com/it/it/prodotti-professionali/services



è una soluzione di rete gestita tramite cloud completa per le piccole e medie imprese con una o più sedi.

Come funziona

La copertura Wi-Fi e la capacità di rete sono fornite da access point ad alte prestazioni e switch gestiti implementati in loco, mentre la configurazione e la gestione continuativa possono essere svolte in remoto attraverso un browser web o un tablet.

La funzionalità Zero-Touch Provisioning e il controllo centralizzato tramite cloud rendono la rete più semplice da installare e facile da gestire.

Con Nuclias, le configurazioni di rete e gli aggiornamenti software sono inviati tramite il cloud, senza l'esigenza di apparecchiature speciali o personale in loco.

Il monitoraggio e la gestione di rete criptati SSL e fuori banda garantiscono una connettività sicura minimizzando i requisiti di larghezza di banda.

Caratteristiche principali

- Zero-touch provisioning
- Amministrazione in base a ruoli
- Registri delle modifiche verificabili
- Autenticazione tramite captive portal personalizzabile, 802.1x e server RADIUS
- Login social per accesso Wi-Fi supportato
- Reportistica del traffico e analisi dei dati avanzate
- Interfaccia intuitiva tramite web con supporto multilingue
- Monitoraggio e avvisi in automatico
- Upgrade del firmware tramite Internet
- Registro eventi di tutta la rete ricercabile
- Configurazione VLAN intuitiva
- Ottimizzazione RF tramite cloud

Più facile
da installare
e da gestire



Scalabilità illimitata di
AP supportati



Reportistica
e analisi



Zero-touch
provisioning



Abbonamento
Pay-as-you grow

Specifiche tecniche		
Informazioni generali	DBA-3620P	DBA-3621P
Interfacce	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta Ethernet 10/100/1000 Mbps • 1 porta console RJ45 • Wireless IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 2 	
Interfaccia Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> • 1 porta LAN 10/100/1000 BASE-T 	
Standard	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11a/b/n/g/ac Wave 2 • IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE) • IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) <ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3i/u/ab • Controllo del flusso IEEE 802.3x 	
Antenna	<ul style="list-style-type: none"> • Antenna interna omnidirezionale integrata <ul style="list-style-type: none"> » 2,4 GHz: 3,5 dBi » 5 GHz: 5 dBi • 2 connettori R-SMA per antenne esterne 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 antenne esterne Tipo-N <ul style="list-style-type: none"> » 2,4 GHz: 3,5 dBi » 5 GHz: 5 dBi
Velocità del segnale dati ²	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz: Fino a 400 Mbps • 5 GHz: fino a 867 Mbps 	
Funzionalità		
Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Cifratura wireless 128/192 bit Personal/Enterprise di ultima generazione <ul style="list-style-type: none"> • Filtro indirizzi MAC • Isolamento SSID • Isolamento ospite • Captive portal • Isolamento stazione <ul style="list-style-type: none"> • SAE • AES 	
SSID massimi	<ul style="list-style-type: none"> • Supporta fino a 16 SSID per dispositivo • Fino a 8 SSID Per banda wireless 	
Caratteristiche fisiche		
Dimensioni	• 291,9 x 115 x 65,5 mm	• 460 x 160 x 79,5 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none"> • 0,822 kg senza staffa • 0,853 kg con staffa 	• 1,38 kg senza staffa
Ingresso alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) 	
Consumo elettrico	<ul style="list-style-type: none"> • PoE 13,5 W 	
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • D'esercizio: da -40 a 50 °C (da -40 a 122 °F) • Di conservazione: da -40 a 65 °C (da -40 a 149 °F) 	
Umidità	<ul style="list-style-type: none"> • In esercizio: da 10% a 90% senza condensa • Di conservazione: da 5% a 95% senza condensa 	
Intervallo di tempo medio tra un guasto e l'altro (MTBF)	• 1.142.136 ore	• 1.305.297 ore
Opzioni di montaggio	<ul style="list-style-type: none"> • Montaggio su asta • Montaggio a parete 	<ul style="list-style-type: none"> • Montaggio su asta • Montaggio a parete
Certificazioni	<ul style="list-style-type: none"> • CE Classe B • FCC Classe B • UL • IC Classe B 	<ul style="list-style-type: none"> • CE Classe B • FCC Classe B • UL • IC Classe B

Pattern antenna – DBA-3620P

Orientamento	Piano H	Piano E
<p>Antenna 2,4 Ghz montata a parete</p>		
<p>Antenna 5 Ghz montata a parete</p>		

Pattern antenna – DBA-3621P

Orientamento	Piano H	Piano E
<p>Antenna 2,4 Ghz montata a parete</p>		
<p>Antenna 5 Ghz montata a parete</p>		

Access Point Nuclias Wireless AC1300 Wave 2 Outdoor Cloud-Managed

Caratteristiche della soluzione di rete tramite cloud Nuclias

Scalabilità	• Può essere supportato un numero illimitato di AP	
Architettura cloud fuori banda	• Consente esclusivamente pacchetti di controllo per la gestione dei dispositivi tra il controller cloud e i dispositivi. Questo permette alla rete di rimanere attiva se la connessione al controller va persa. • Il traffico dati dei client fluisce direttamente alla destinazione sulla LAN o sulla WAN.	
Caratteristiche principali della configurazione	• Zero-touch provisioning • Gestione centralizzata di tutti i dispositivi in rete	• Creazione di un gruppo WLAN flessibile
Caratteristiche principali del Wi-Fi	• Supporto 802.11ac di classe aziendale • Controllo della banda	• Autenticazione PSK (WPA/WPA2), 802.1x/RADIUS • Pianificazione SSID
Wi-Fi ospiti	• Aperto, click-through, PSK, captive portal • Social login con Facebook e Google • Diversi privilegi di accesso al portale admin	• Pianificazione SSID • Accesso Wi-Fi gratuito con limite di tempo
Caratteristiche RF	• Controllo canale e alimentazione per gruppo di dispositivi • Ricerca in background di AP e client	• Isolamento client • Canale automatico selezionato per le bande da 2,4 e 5 GHz
Sicurezza	• Filtro IP e MAC • Rilevazione rogue access point • Tutto il traffico da AP a cloud è criptato • Il traffico dati dei client viene terminato localmente (non inviato al cloud)	
Monitoraggio della salute della rete e risoluzione dei problemi	• Pannello di controllo a finestra unica, per la visualizzazione di tutti i dispositivi e client connessi, con dettagli sull'utilizzo • Notifiche email per alert di rete • Traccia dati client Wi-Fi singoli: potenza del segnale, velocità, cronologia associazioni • Registri eventi ordinati in base al luogo, al SSID, all'AP, al client	• Registro eventi per client che entrano, upgrade di firmware, modifica canale, dispositivo online, registrazione dispositivo, ecc. • Allarmi generati per stato AP • Strumenti di ping e traceroute integrati • LED visivo per controllare la connettività cloud • Riavvio AP in remoto
Reportistica	• Report completi sul traffico (per gruppo di dispositivi, AP, SSID, radio) • Report client unico (traccia i clienti 2,4 e 5 GHz nel tempo) • Durata report: fino a 2 mesi (il report archiviato può essere personalizzato sulla base dei regolamenti locali)	
Predisposizione IPv6	• A prova di futuro con il supporto completo IPv6	
Altre caratteristiche importanti	• Console per la gestione personalizzabile • Upgrade del firmware sulla base di pianificazioni tramite internet • Importazione della planimetria del sito per visualizzare il luogo fisico dove si trovano gli AP	• Integrazione di Google Maps • Supporto multilingue • Design reattivo della console che adegua automaticamente le visualizzazioni in diversi dispositivi (laptop, tablet, cellulari)
Hardware supportato	• Access point • DBA-1210P (Dual-Band AC1300) • DBA-2520P (Dual-Band AC1900) • DBA-2820P (Dual-Band AC2600) • DBA-X1230P (Dual-Band AX1800) ³ • DBA-X2830P (Dual-Band AX3600) • DBA-3620P (IP55 Dual-Band per esterni AC1300) • DBA-3621P (IP67 Outdoor Dual-Band AC1300)	• Switch • DBS-2000-10MP (10 porte Gigabit, PoE max) • DBS-2000-28 (28 porte Gigabit) • DBS-2000-28MP (28 porte Gigabit, PoE max) • DBS-2000-28P (28 porte Gigabit, PoE) • DBS-2000-52 (52 porte Gigabit) • DBS-2000-52MP (52 porte Gigabit, PoE max)
Licenze di abbonamento	• DBA-WW-Y1-LIC • Licenza access point gestito tramite cloud per 1 anno con Nuclias	• DBA-WW-Y3-LIC • Licenza access point gestito tramite cloud per 3 anni con Nuclias

¹ È necessario disporre di account Nuclias D-Link attivo e licenza dispositivo valida. 1 anno di licenza incluso.

² Massima velocità del segnale wireless derivato dalle specifiche dello standard IEEE 802.11ac. 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.

³ Disponibile dal quarto trimestre 2020



Per maggiori informazioni: www.dlink.com

Sede europea D-Link. D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, Regno Unito. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. D-Link è un marchio registrato di D-Link Corporation e delle sue controllate all'estero. Tutti gli altri marchi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. ©2020 D-Link Corporation. Tutti i diritti riservati. SE&O.

Ultimo aggiornamento luglio 2020

D-Link[®]