

EAGLE PRO AI AX1500 4G SMART ROUTER

G415

Un Wi-Fi plus intelligent, plus sûr,
plus rapide et plus abordable que jamais.

- Partagez votre connexion 3G/4G avec plusieurs appareils
- Vitesses 4G LTE CAT 4 jusqu'à 150 Mbit/s
- Utilise une carte SIM/UICC pour se connecter à Internet
- La technologie Wi-Fi 6 (802.11ax) permet un gain de vitesse et de capacité, et réduit l'encombrement sur le réseau
- Vitesses de nouvelle génération jusqu'à 1,5 Gbit/s (300 + 1201) conçues pour la maison intelligente moderne dense en appareils
- Le Wi-Fi banded facilite le streaming 4K, les jeux ou la discussion vidéo
- 3 ports Gigabit Ethernet LAN et 1 port Gigabit Ethernet WAN fournissent une connectivité câblée en option
- Le Wi-Fi Mesh de D-Link vous permet d'ajouter d'autres appareils compatibles de la série EAGLE PRO AI pour étendre votre réseau comme vous le souhaitez
- La technologie BSS colouring aide à organiser les paquets de données, rendant votre réseau plus efficace et améliorant les performances globales du Wi-Fi 6
- La technologie Mesh Smart Roaming vous connecte automatiquement au signal le plus puissant
- Commande vocale pour une expérience réseau Wi-Fi à domicile encore plus facile
- Application gratuite EAGLE PRO AI



Optimisation

Le moteur EAGLE PRO AI vous maintient automatiquement sur le canal optimal



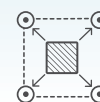
Amélioration

Les nœuds Mesh collaborent pour optimiser le trafic réseau



Connectivité

L'application EAGLE PRO AI envoie des notifications et des rapports d'utilisation pour vous aider à gérer votre réseau plus efficacement



Extension possible

La série EAGLE PRO AI peut s'adapter aux maisons de toutes tailles pour une couverture Wi-Fi sans zone morte



Performances Wi-Fi 6

Préparez votre Wi-Fi pour l'avenir avec une couverture améliorée, plus rapide et plus efficace



Ports Gigabit

Branchez les télévisions connectées, consoles de jeux et autres appareils pour une connexion rapide et fiable



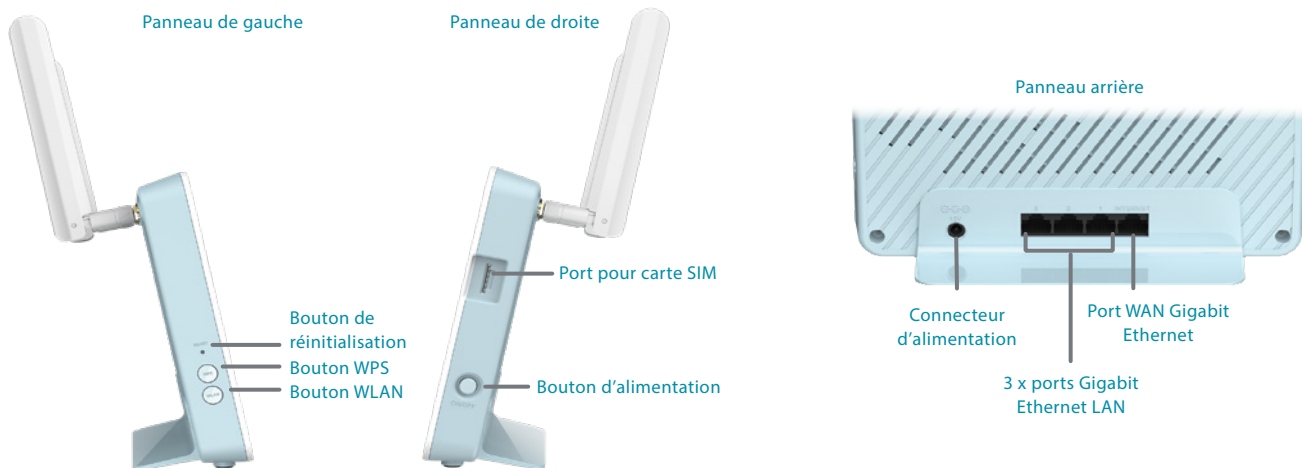
Réseau propre

Conforme aux dernières normes de sécurité telles que WPA3™ et CEI 62443-4-1



Commande vocale

Fonctionne avec Amazon Alexa et Google Assistant pour une commande vocale pratique



Généralités

Interfaces de l'appareil	3 ports Gigabit Ethernet LAN, 1 port Gigabit Ethernet WAN, 1 bouton WPS, 1 bouton de réinitialisation, 1 bouton WLAN, 1 bouton d'alimentation, 1 emplacement pour carte SIM, 1 connecteur d'alimentation
Type d'antenne	Deux antennes 4G LTE externes
Débit de données LTE ¹	LTE Downlink jusqu'à 150 Mbit/s, LTE Uplink jusqu'à 50 Mbit/s Liaison descendante DC-HSPA jusqu'à 42 Mbit/s, liaison montante DC-HSPA jusqu'à 5,72 Mbit/s
Débits Wi-Fi ¹	2,4 GHz jusqu'à 150 Mbit/s, 5 GHz jusqu'à 1201 Mbit/s, 6/9/11/12/18/24/36/48/54 Mbit/s en mode 802.11g, 1/2/5.5/11 Mbit/s en mode 802.11b
Norme IEEE	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a, IEEE 802.3u/ab
Fréquence prise en charge ²	LTE Bandes: Release 10 CAT4: Band 1/3/7/8/20/28/38/40/41 UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSPA+: Band 1/8 (900/2100 MHz) GSM/GPRS/EDGE: 900/1800 MHz

Fonctionnalités

Protocole de sécurité	WPA (Wi-Fi Protected Access), WPA2, WPA3, WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Pare-feu	Inspection dynamique des paquets, contrôle anti-usurpation, filtrage des adresses IP/MAC, 1 x DMZ

Logiciel

Gestion des appareils	Application EAGLE PRO AI (iOS et Android), interface web
Assistants vocaux	Amazon Alexa, Google Assistant

Caractéristiques physiques

Indicateurs d'état LED	Alimentation, Internet, Wi-Fi 2,4 GHz, Wi-Fi 5 GHz, LTE/3G, SMS, puissance du signal
Dimensions	198 x 170,14 x 66,21 mm
Poids	400 g
Adaptateur secteur	12 V/1,5 A
Température en fonctionnement	de 0 à 40 °C
Température de stockage	de -10 à 70 °C
Humidité en fonctionnement	de 10 % à 90 % sans condensation
Humidité pendant le stockage	0 % à 95 % sans condensation
Certifications	CE, BSMI/NCC, RCM

¹Vitesse maximale du signal sans fil définie par la norme IEEE 802.11ax. Le débit de transmission réel des données peut varier. Les conditions du réseau et les facteurs environnementaux dont le volume de trafic réseau, les matériaux et la construction des bâtiments et la charge du réseau peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les facteurs environnementaux pourraient avoir des conséquences négatives sur la portée du signal sans fil.

²Les bandes de fréquence prises en charge dépendent des variantes régionales et peuvent ne pas être disponibles sur tous les marchés.