



## Généralités

Interfaces de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 x port Gigabit Ethernet LAN</li> <li>• 1 x port Gigabit Ethernet WAN</li> <li>• 1 x bouton WPS</li> <li>• 1 x bouton de réinitialisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x connecteur d'alimentation</li> <li>• 1 x bouton marche/arrêt</li> <li>• 1 x bouton marche/arrêt du voyant LED</li> </ul>
LED	Alimentation/état/WPS	
Type d'antenne	• 2 x antennes internes 2,4 GHz	• 3 x antennes internes 5 GHz
Débit Wi-Fi <sup>1</sup>	• 2,4 GHz jusqu'à 574 Mbit/s	• 5 GHz jusqu'à 2403 Mbit/s
Norme IEEE	• IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/k/v/a/h	• IEEE 802.3u/ab/bz
Type WAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IP statique</li> <li>• IP dynamique</li> <li>• PPPoE</li> <li>• PPTP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L2TP</li> <li>• DS-Lite</li> <li>• Balisage VLAN 802.1p et 802.1q et bit de priorité</li> </ul>

## Fonctionnalités

Protocole de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA/WPA2 - Personnel</li> <li>• WPA2 - Personal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA2/WPA3 – Personnel (WPS non pris en charge)</li> <li>• WPA3 uniquement (WPS non pris en charge)</li> </ul>
Pare-feu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DoS</li> <li>• Inspection dynamique des paquets</li> <li>• Contrôle anti-usurpation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filtrage des adresses IP/MAC</li> <li>• 1 x DMZ</li> </ul>
Mesh	Wi-Fi Mesh de D-Link	
Qualité de service (QoS)	Technologie QoS intelligente de D-Link	
Économie d'énergie	Target Wake Time (TWT)	
Contrôle d'accès	• Contrôle parental	• Zone utilisateurs invités
DNS dynamique	• No-IP DDNS	• Dyn DDNS
Protocoles	• IPv4	• IPv6
Modes de fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode routeur</li> <li>• Mode répéteur</li> </ul>	• Mode pont
VPN Pass-Through	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L2TP</li> <li>• PPTP</li> </ul>	• IPSec

## Logiciel

Gestion des appareils	• Application AQUILA PRO AI (iOS et Android™)	• Interface utilisateur web
Assistants vocaux	• Amazon Alexa	• Google Assistant

## Caractéristiques physiques

Dimensions	181,5 x 129,2 x 66,0 mm	
Poids	295 g	
Entrée d'alimentation	12 V / 1 A	
Consommation d'énergie maximale	14,54 W	
Température en fonctionnement	de 0 à 40 °C	
Température de stockage	de -20 à 65 °C	
Humidité en fonctionnement	de 10 % à 90 % sans condensation	
Humidité pendant le stockage	de 5 % à 95 % sans condensation	
Certifications	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IC</li> <li>• NCC</li> </ul>

<sup>1</sup> Vitesse 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.