

Routeur SOHO Wi-Fi 6 AX6000

DBR-560

Caractéristiques

- Partager une connexion Internet avec plusieurs appareils à domicile, au bureau et dans des lieux publics
- Un port WAN 2,5G et quatre ports LAN gigabit offrent des connexions filaires à haut débit pour des performances réseau supérieures
- Le protocole 802.11ax avec les technologies OFDMA et MU-MIMO garantit une connexion Wi-Fi rapide et efficace : jusqu'à 6000 Mbps (4804 Mbps en 5 GHz + 1148 Mbps en 2,4 GHz)¹
- Système Wi-Fi Mesh pour couvrir une grande maison ou un bâtiment avec des unités supplémentaires de DBR-560
- VPN pour un accès à distance facile, avec confidentialité et sécurité des données
- Un port USB Type-C se connecte à un adaptateur USB cellulaire pour assurer une connexion de secours à Internet, ainsi qu'à des périphériques de stockage pour le partage de fichiers



Avantages Utilisateurs



Polyvalence pour une connexion stable

Le port WAN Ethernet et le port USB pour les adaptateurs 4G/5G offrent des connexions Internet redondantes pour garantir la continuité des services



Plusieurs ports LAN

Quatre ports LAN offrent une connectivité filaire rapide et fiable, éliminant le besoin d'un commutateur supplémentaire



Wi-Fi 6 b Bande

Se connecter à la bande 2,4 GHz ou 5 GHz selon les besoins de l'application et les conditions du réseau pour une performance et une portée optimales



VPN sans effort

Permet un accès à distance sécurisé et fluide pour les utilisateurs travaillant depuis différents lieux, idéal pour les petites entreprises ou les travailleurs à distance



Port WAN 2,5G

Distribuez les vitesses WAN 2,5G dans toute votre maison pour pérenniser votre réseau, en offrant une bande passante plus élevée avec une latence réduite



Couverture Wi-Fi étendue

Permet aux appareils mobiles de se déplacer sans interruption grâce à une couverture Wi-Fi étendue basée sur un système maillé

Spécifications Techniques

General	
Device Interfaces	1 x 2.5 Gigabit Ethernet WAN port 4 x Gigabit Ethernet LAN port 1x USB Type-C 1 x Power connector 1 x WPS button 1 x Power button
LEDs	Wi-Fi status, Internet status
IEEE Standards ¹	5 GHz: IEEE 802.11ax/ac/n/a 2.4 GHz: IEEE 802.11ax/n/g/b IEEE 802.3u/ab/bz
Wi-Fi Data Rates ¹	6000 Mbps (5 GHz up to 4804 Mbps / 2.4 GHz up to 1148 Mbps)
Internet Connectivity	Cellular WAN (compatible with D-Link DWM-222W & D501 only) Ethernet WAN
Antenna Type	4x Wi-Fi 2.4 GHz internal antennas 4x Wi-Fi 5 GHz internal antennas
Functionality	
Security Protocol	WPA™/WPA2™/WPA3™-Personal WPA™/WPA2™/WPA3™-Enterprise
File Sharing	Join N' Share (Web-based file sharing function)
Firewall	Stateful Packet Inspection, virtual server, IP Address/domain Filtering, 1 x DMZ
Software	
Device Management	Web UI
Physical	
Dimensions	137x 146 x 205 mm
Weight	660 g
Power Input	12 V / 4 A
Operating Temperature	-10 to 40 °C
Storage Temperature	-20 to 65° C
Operating Humidity	10% to 95% non-condensing
Storage Humidity	5% to 95% non-condensing
Certifications	CE
Package Contents	
DBR-560	AX6000 Wi-Fi 6 SOHO Router 12V/4A Power Adapter RJ45 Ethernet Cable (1m)

1. Maximum wireless signal rate derived from IEEE standard 802.11ax/ac/n/g/b specifications. Actual data throughput will vary. Network conditions and environmental factors, including volume of network traffic, building materials and construction, and network overhead, lower actual data throughput rate. Environmental factors may adversely affect wireless signal range.