

Points forts du produit

Solution Internet complète

Une solution complète qui vous permet de vous connecter, de partager et de profiter de votre connexion Internet avec un seul appareil facile à configurer et à gérer

Dernière Technologie Wireless AC

Vitesse sans fil rapide avec la technologie Wireless AC750 révolutionnaire qui délivre des vitesses sans fil combinées allant jusqu'à 750 Mbit/s

Sans fil bibande pour des performances optimales

Vous permet de vous connecter au Wi-Fi 5 GHz avec moins d'interférences tout en permettant aux appareils plus anciens de toujours se connecter au Wi-Fi 2,4 GHz



DSL-3682

Modem-routeur VDSL/ADSL bibande sans fil AC750

Caractéristiques

Connectivité à haut débit

- La dernière norme sans fil 802.11ac offre une connectivité sans fil incroyablement rapide avec une portée et une fiabilité étendues
- Port RJ11 VDSL/ADSL pour un accès rapide à Internet
- Quatre ports LAN Fast Ethernet 10/100 assurent une connectivité câblée à haut débit

Bande passante flexible

- Sans fil bibande simultanées pour des connexions combinées jusqu'à 750 Mbit/s
- Moteur QoS pour attribuer des priorités au trafic important et fournir une bande passante sans interruption

Configuration et gestion

- L'assistant de configuration vous guide tout au long du processus de configuration
- Options pare-feu et contrôle d'accès pour prévenir les attaques et limiter l'accès à votre réseau
-

Le modem-routeur VDSL/ADSL bibande sans fil AC750 DSL-3682 offre une couverture Internet haut débit et sans fil aux appareils intelligents dans votre maison. La norme 802.11ac bibande simultanée vous fait entrer dans le futur de la connectivité sans fil à haut débit et vous permet de regarder des vidéos en HD en continu, de passer des appels par Internet et de surfer sur le Web de n'importe où dans votre maison. Quatre ports Ethernet fournissent des connexions câblées pour d'autres périphériques tels que des imprimantes et des lecteurs réseau, afin de partager des périphériques sur votre réseau domestique. Il est stylé, facile d'utilisation et équipé de la fonction IPv6-ready, afin que vous puissiez suivre la nouvelle génération de périphériques réseau.

Connectivité câblée et sans fil à haut débit

Le modem-routeur VDSL/ADSL bibande sans fil AC750 DSL-3682 utilise la dernière technologie sans fil à haut débit pour vous offrir des vitesses de Wi-Fi ultra rapides jusqu'à 750 Mbit/s et une portée étendue. Profitez de la diffusion de contenu en continu, du téléphone par Internet, des jeux en ligne et surfez sur le web partout chez vous. De plus, quatre ports Fast Ethernet vous offrent des performances câblées, solides et fiables, pour les appareils comme les télévisions intelligentes et les consoles de jeux. Le moteur intégré QoS (Qualité de Service) vous permet d'attribuer des priorités au trafic important afin d'assurer une bande passante optimale à vos applications préférées.

Sans fil bibande pour des performances optimales

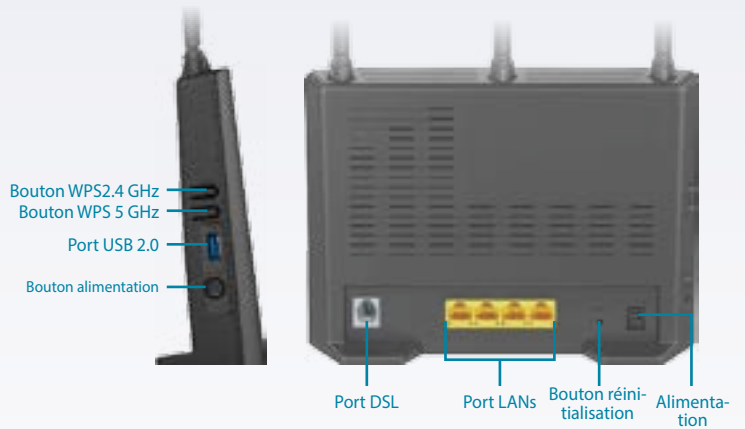
Le DSL-3682 intègre le sans fil bibande, ce qui vous permet d'utiliser deux bandes Wi-Fi à haut débit simultanément pour des performances sans fil extrêmes. Surfez sur le web, chattez et jouez en ligne sur la bande 2,4 GHz sur votre ordinateur tout en diffusant simultanément du contenu multimédia numérique sur la bande 5 GHz sur votre smartphone. Chaque bande peut fonctionner comme un réseau Wi-Fi séparé, ce qui vous permet de personnaliser votre réseau en fonction de vos besoins de connectivité. Vous pouvez même configurer une Zone utilisateurs invités pour permettre un accès Internet aux visiteurs sans leur donner accès au reste de votre réseau.

Simple à configurer et à sécuriser

Pour partager votre connexion Internet, rien de plus simple, ouvrez un navigateur web pour accéder à l'assistant de configuration et suivez les instructions de démarrage étape par étape. Implémentez la sécurité sans fil WPA/WPA2 en quelques minutes grâce à l'assistant de configuration de réseau sans fil ou utilisez Wi-Fi Protected Setup (WPS) qui établit une connexion sécurisée avec les nouveaux appareils sans avoir besoin de saisir les paramètres ou de créer de mots de passe. De plus, le pare-feu intégré protège des attaques malveillantes sur Internet et les fonctionnalités de contrôle d'accès vous permettent de limiter l'accès à votre réseau.

Vue côté

Vue arrière



Spécifications techniques

Général

Interfaces de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11 ac/n/g/b Wireless LAN • Quatre ports LAN Fast Ethernet 10/100 	<ul style="list-style-type: none"> • Un port à large bande RJ-11 • Un port USB 2.0t
Conformité ADSL	<ul style="list-style-type: none"> • Normes ADSL <ul style="list-style-type: none"> • Multi-mode • Full-rate ANSI T1.413 Issue 2 • ITU-T G.992.1 (G.dmt) Annexe A/C/I • ITU-T G.992.2 (G.lite) Annexe A/C • ITU-T G.994.1 (G.hs) 	<ul style="list-style-type: none"> • Normes ADSL 2 <ul style="list-style-type: none"> • ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis) Annexe A/J/L/M • Normes ADSL 2+ <ul style="list-style-type: none"> • ITU-T G.992.5 Annexe A/L/M
Conformité VDSL	<ul style="list-style-type: none"> • ITU-T G.993.1 • ITU-T G.993.2 	<ul style="list-style-type: none"> • 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a
Prise en charge ATM/PPP	<ul style="list-style-type: none"> • Multi-protocole sur AAL5 (RFC 1483/2684) • Encapsulation Ethernet pontée et routée • Encapsulation LLC • Multiplexage basé sur VC • ATM Forum UNI3.1/4.0 PVC (jusqu'à 8 PVC) • ATM Cell Format ITU-T Rec. I.361 • Type 5 de couche d'adaptation ATM (AAL5) • PPPoA (RFC2364) 	<ul style="list-style-type: none"> • PPPoE (RFC2516) • PPP Link Control Protocol (RFC 1661) • Internet Protocol Control Protocol (RFC 1332) • PPP Authentication Protocol (RFC 1334) • PPP Challenge Handshake Authentication Protocol (RFC 1994) • Extensions CHAP Microsoft PPP (RFC 2433)
Spécifications WLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Protected Setup (WPS) • Plusieurs SSIDs • Adaptation automatique du débit • Sélection automatique du canal 	<ul style="list-style-type: none"> • Prise en charge WMM • WEP 64-et 128-bits • WPA-PSK et WPA2-PSK • Filtrage des adresses MAC
Type d'antenne	<ul style="list-style-type: none"> • Tros antennes externes fixes 	
Vitesse du signal des données	<ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GHz 802.11 n/g/b • jusqu'à 300 Mbps¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • 5 GHz 802.11 ac/a • jusqu'à 433 Mbps¹
Services réseau	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4 • Serveur/client/relais DHCP • Relais DNS • DNS dynamique (DDNS) • Routing Information Protocol (RIP) v1/v2 • NAT AGLs <ul style="list-style-type: none"> • PPTP • L2TP • FTP • RTSP (RealTime Streaming Protocol) • SIP v1/v2 • IPsec • Internet Control Message Protocol (ICMP) • Serveur virtuel (Redirection de port) • Simple Network Time Protocol (SNTP) 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1d MAC Bridge (jusqu'à 256*8 adresses MAC) • Qualité de service (QoS) <ul style="list-style-type: none"> • IPP/ToS • DSCP QoS dans 4 files d'attentes prioritaires • Application QoS dans 4 files d'attentes prioritaires • Priorité stricte • QoS VLAN dans 4 files d'attentes prioritaires • Remarquage QoS basé sur IPP/ToS, DSCP et 802.1p • Transparence TOS à travers NAT • Mappage à la file d'attente en fonction des bits DSCP et du port physique • 802.1Q • Proxy IGMP v1/v2 • Surveillance du trafic IGMP v1/v2/v3

DSL-3682 Modem-routeur VDSL/ADSL bande sans fil AC750

Normes	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11ac• IEEE 802.11n• IEEE 802.11g	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11b• IEEE 802.3• IEEE 802.3u
Configuration minimale requise	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft Edge 25, Internet Explorer 8, Firefox 20, Chrome, ou Safari 4	<ul style="list-style-type: none">• Interface réseau Ethernet• Abonnement à un fournisseur d'accès Internet
Fonctionnalités		
Prise en charge de la norme Universal Plug and Play	<ul style="list-style-type: none">• Configuration automatique basée sur UPnP• Redirection de port basée sur UPnP	<ul style="list-style-type: none">• UPnP IGD 1.0
Gestion du périphérique	<ul style="list-style-type: none">• Configuration Web• Gestion Telnet	<ul style="list-style-type: none">• Mise à niveau du firmware Webpage/TFTP• Outils de diagnostic pour ADSL et Ping IP
Fonctionnalités avancées	<ul style="list-style-type: none">• Double pare-feu actif<ul style="list-style-type: none">• NAT (traduction d'adresses réseau)• SPI (Inspection dynamique des paquets)	<ul style="list-style-type: none">• Prise en charge UPnP• 802.1p QoS
Caractéristiques physiques		
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">• 198 x 146 x 54 mm (7.79 x 5.74 x 2.12 pouces)	
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 302 grams (9.6 onces)	
Alimentation	<ul style="list-style-type: none">• Entrée: 100 ~ 240 V AC	<ul style="list-style-type: none">• Sortie 12 V DC, 1A
Température	<ul style="list-style-type: none">• En fonctionnement: 0 à 40 °C (32 à 104 °F)	<ul style="list-style-type: none">• En stockage: -20 à 65 °C (-4 à 149 °F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• 5 % à 95 % sans-condensation	
Certifications	<ul style="list-style-type: none">• CE• Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi Protected Setup (WPS)

¹ Vitesse maximale du signal sans fil définie par la norme IEEE. 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 ainsi que la charge du réseau peuvent réduire le débit de transmission réel des données. Les facteurs environnementaux peuvent avoir un impact négatif sur la portée du signal sans fil.



For more information: www.dlink.com

D-Link European Headquarters. D-Link (Europe) Ltd., D-Link House, Abbey Road, Park Royal, London, NW10 7BX.
Specifications are subject to change without notice. D-Link is a registered trademark of D-Link Corporation and its overseas subsidiaries.
All other trademarks belong to their respective owners. ©2016 D-Link Corporation. All rights reserved. E&OE.

Updated September 2016

D-Link[®]
Home is where the **SMART** is