

Voornaamste eigenschappen van het product

Wireless AC van de volgende generatie

De snelste draadloze en bedrade technologie van dit moment, met gecombineerde snelheden tot 2533 Gbps en Gigabit Ethernet

MU-MIMO met Advanced AC SmartBeam™-technologie

Zorgt voor een aanmerkelijke verbetering van het draadloze bereik, zodat u met meer apparaten zonder haperingen gelijktijdig online kunt gamen, 4K-films bekijken, bestanden versturen en op internet kunt surfen.

Dualband-technologie met Smart Connect

Verdeelt het verkeer over 2 speciale Wi-Fi-frequenties voor optimale netwerkprestaties en betrouwbaarheid



AC SMART 

DIR-882

EXO AC2600 MU-MIMO Wi-Fi Router

Kenmerken

Connectiviteit

- 802.11ac draadloze MU-MIMO- en AC-SmartBeam-technologie biedt razendsnelle draadloze connectiviteit met een optimaal bereik en een grotere betrouwbaarheid
- 10/100/1000 Gigabit Ethernet WAN-poort voor snelle internettoegang
- Vier 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN-poorten voor snelle connectiviteit van bedrade apparaten
- Een supersnelle usb 3.0-poort en een usb 2.0 poort om media via een usb-opslagapparaat te delen

Flexibele bandbreedte

- Simultaan draadloze dualband voor gecombineerde verbindingen tot 2533 Mbps¹
- QoS-engine voor het prioriteren van belangrijk verkeer en het leveren van ononderbroken bandbreedte

Installatie en beheer

- Installatie en configuratie via de webbrowser
- Intuïtieve installatiewizard voor ondersteuning tijdens het configuratieproces
- Firewall en opties voor toegangsbeheer om aanvallen te voorkomen en de toegang tot uw netwerk te beperken

De EXO AC2600 MU-MIMO Wi-Fi Router biedt een groot aantal nieuwe technologieën voor de beste Wi-Fi-ervaring ooit. Met gecombineerde Wi-Fi-snelheden tot wel 2533 Mbps kunt u een draadloos netwerk in uw woning creëren, dat al uw computers, gameconsoles, smart-tv's en mobiele apparaten verbindt. AC SmartBeam™ in combinatie met MU-MIMO-technologie brengt u het nieuwste op het gebied van draadloze verbindingen met een hoge bandbreedte, waardoor de snelheid en het bereik van uw netwerk verder worden vergroot.

Snelle bedrade en draadloze verbinding

De DIR-882 verbetert uw Wi-Fi naar de nieuwste snelle draadloze dualbandtechnologie om u supersnelle Wi-Fi-snelheden tot 2533 Mbps¹ te bieden, zodat u aan de toenemende eisen van multimediatoepassingen kunt voldoen. Zo kunt u overal in uw woning of kantoor media streamen, telefoongesprekken via internet voeren, online gamen en internetten.

Daarnaast bieden 10/100/1000 Gigabit Ethernet-poorten u een solide, betrouwbare bedrade aansluiting voor bijvoorbeeld netwerkopslagapparaten (NAS), settopboxen en gameconsoles. Met de ingebouwde Quality of Service (QoS)-engine kunt u belangrijk verkeer prioriteren, zodat uw favoriete toepassingen de optimale bandbreedte krijgen.

Vlotte streaming met Wireless 802.11ac Wave 2

De DIR-882 brengt een groot aantal nieuwe technologieën mee en biedt een optimale ervaring met draadloze netwerken. De 802.11ac Wave 2-technologie biedt Gigabit draadloze connectiviteit met gecombineerde overdrachtssnelheden tot wel 2533 Mbps¹ (1733 Mbps Wireless AC + 800 Mbps Wireless N). Multi-User MIMO (MU-MIMO) verhoogt de snelheid en efficiëntie doordat er tegelijkertijd data kunnen worden ontvangen van en verzonden naar apparaten. Hierdoor lijkt het alsof u meerdere routers in huis hebt.

Probleemloos verbinden met D-Link Smart Connect technologie

Sinds de introductie van de draadloze 5 GHz-technologie hebben gebruikers altijd blindelings moeten raden of de 5 GHz-band of de 2,4 GHz-band de beste netwerkervaring zou bieden. De Smart Connect Technologie van D-Link maakt nu een einde aan de verwarring door apparaten automatisch naar het optimale netwerk te sturen. Breng eenvoudig een verbinding met de DIR-882 tot stand en de geavanceerde algoritmen bepalen met welk netwerk uw apparaat het beste verbinding kan maken, waardoor u kunt vertrouwen op een snellere, ervaring zonder problemen.

Eenvoudig te installeren en veilig

Het delen van uw internetverbinding hoeft geen ingewikkeld proces te zijn; open gewoon de internetbrowser en volg de eenvoudige stappen in de installatiewizard om te beginnen. Configureer en gebruik binnen een paar minuten een draadloze WPA/WPA2-beveiliging met de installatiewizard voor draadloze netwerken, of gebruik Wi-Fi Protected Setup (WPS) om een versleutelde draadloze verbinding met nieuwe apparaten tot stand te brengen zonder instellingen of wachtwoorden te hoeven gebruiken. De ingebouwde firewall vereist geen instellingen en biedt bescherming tegen aanvallen vanaf internet, terwijl toegangsbeheerfuncties u in staat stellen om de toegang tot uw netwerk te beperken, zodat u meer controle heeft over de netwerkgebruikers.

Moeiteloos bestanden delen

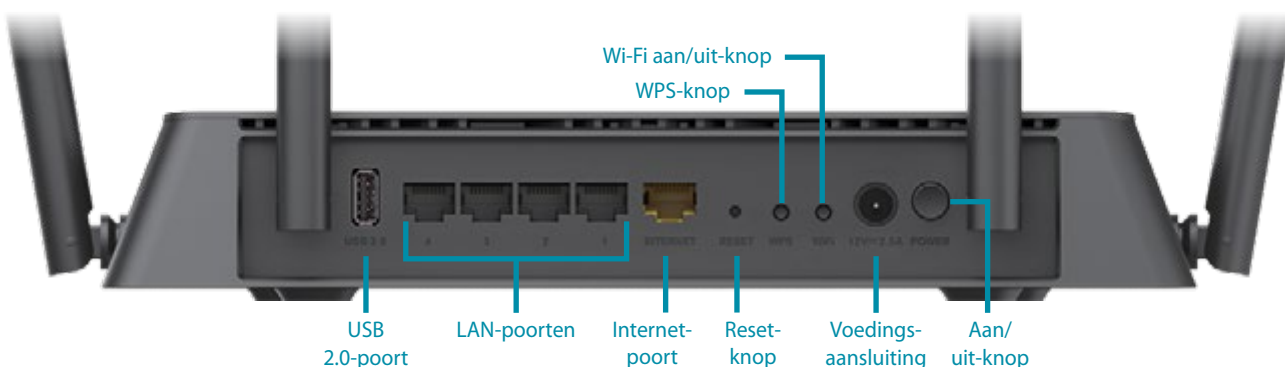
U kunt een usb-opslagapparaat op de DIR-882 aansluiten, zodat u direct documenten, films, foto's en muziek kunt delen. Zet bijvoorbeeld uw muziekbibliotheek op een usb-drive en deel deze met iedereen in huis. Of bekijk foto's op de televisie in de huiskamer terwijl een gezinslid een film kijkt op de computer. Ook kunt u mediabestanden zonder onderbrekingen naar meerdere apparaten streamen of ze op uw apparaat opslaan om ze offline af te spelen.

Dankzij de intuïtieve interface kan iedereen direct gebruikmaken van de verschillende entertainmentopties die veilig op uw eigen opslagapparaat staan.

Vooraanzicht



Achteraanzicht



DIR-882 EXO AC2600 MU-MIMO Wi-Fi Router

Technische specificaties

Algemeen		
Apparaatinterfaces	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11 ac/n/g/b/a draadloos LAN• 10/100/1000 Gigabit Ethernet WAN-poort	<ul style="list-style-type: none">• Vier 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN-poorten• Een Supersnelle usb 3.0-poort en een usb 2.0 poort
Led's	<ul style="list-style-type: none">• Voeding• internet• 2.4 GHz WiFi	<ul style="list-style-type: none">• 5 GHz WiFi• Super Speed usb 3.0• USB 2.0
Type antenne	<ul style="list-style-type: none">• Vier externe antennes	
Overdrachtssnelheid	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz• Tot 800 Mbps 1	<ul style="list-style-type: none">• 5 GHz• Tot 1300 Mbps 1
Standaarden	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11ac• IEEE 802.11n• IEEE 802.11g• IEEE 802.3ab	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.11b• IEEE 802.11a• IEEE 802.11d• IEEE 802.3u
Minimale vereisten	<ul style="list-style-type: none">• Internet Explorer 10, Firefox 28.0, Chrome 28.0, Safari 6.0 of een andere browser die Java ondersteunt	<ul style="list-style-type: none">• Kabel/DSL-modem of andere apparatuur van internetserviceprovider met Ethernet-poort
Functionaliteit		
Beveiliging	<ul style="list-style-type: none">• WPA & WPA2 (Wi-Fi Protected Access)	<ul style="list-style-type: none">• WPS (Wi-Fi Protected Setup)
Geavanceerde functies	<ul style="list-style-type: none">• Installatiewizard op internet• Bestanden delen<ul style="list-style-type: none">• DLNA mediaserver• SAMBA• FTP-server• QoS (Quality of Service)	<ul style="list-style-type: none">• DMZ (gedemilitariseerde zone)• Quick VPN• Firewall - Network Address Translation (NAT)• Gastzone• Geschikt voor IPv6
Fysieke kenmerken		
Afmetingen	<ul style="list-style-type: none">• 258,8 x 184,1 x 45,5 mm (10,1 x 7,2 x 1,8 inch)	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none">• 565 gram (1,25 lbs)	
Voedingsadapter	<ul style="list-style-type: none">• Ingang: 100 tot 240 V wisselspanning, 50/60 Hz	<ul style="list-style-type: none">• Uitgang: 12 V of 2,5 A
Temperatuur	<ul style="list-style-type: none">• Gebruik: 0 tot 40 °C (32 tot 104 °F)	<ul style="list-style-type: none">• Opslag: -20 tot 65 °C (-4 tot 149 °F)
Vochtigheid	<ul style="list-style-type: none">• Gebruik: 10% tot 90% niet-condenserend	<ul style="list-style-type: none">• Opslag: 5% tot 95% niet-condenserend
Certificeringen	<ul style="list-style-type: none">• FCC• CE²• C-Tick• S Mark (UL60950)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi-gecertificeerd• WPS-setup• IPv6

¹ Maximale draadloze signaalsnelheden afgeleid van de IEEE-standaarden 802.11ac en 802.11n. De werkelijke gegevensdoorvoer zal variëren. Netwerkomstandigheden en omgevingsfactoren zoals de hoeveelheid netwerkverkeer, bouwmaterialen en constructie, en netwerkoeverhead kunnen de werkelijke doorvoersnelheid reduceren. Omgevingsfactoren kunnen het bereik van het draadloze signaal negatief beïnvloeden.

² Voor de EU-regio is dit product in overeenstemming met de CE-voorschriften en werkt het binnen de volgende frequentiebereiken: 2,4 - 2,4835 GHz en 5,150 - 5,250 GHz.



Ga voor meer informatie naar: www.dlink.com

D-Link European Headquarters.D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, Verenigd Koninkrijk.
Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. D-Link is een geregistreerd handelsmerk van D-Link Corporation en zijn overzeese dochterondernemingen.
Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars. ©2017 D-Link Corporation. Alle rechten voorbehouden. WIJZIGINGEN EN FOUTEN VOORBEHOUDEN.

Bijgewerkt juli 2017

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