

Produktmerkmale

Internetanbindung für sämtliche Geräte

Das Internet mit allen Geräten nutzen – ob über einen kostenpflichtigen öffentlichen WLAN-Hotspot oder über die Mobilfunkverbindung eines 3G-USB-Adapters

Dateien unkompliziert freigeben

Fotos, Musik, Filme und Dokumente, die auf einem USB-Laufwerk gespeichert sind, mit der App mydlink™ SharePort™ für Mobilgeräte freigeben

Mobilgeräte aufladen

Mit dem USB-Anschluss als Ladestation sind Mobilgeräte immer einsatzbereit



DIR-518L

Wireless AC Mobile Cloud Companion

Funktionen

Vielfältige Anschlussmöglichkeiten

- Automatische Erkennung des geeigneten Verbindungsmodus
- **Breitband-Router-Modus:** Ethernet-Kabel anschließen, um einen drahtgebundenen Internetzugang freizugeben
- **Mobilrouter-Modus:** 3G-USB-Adapter anschließen, um eine Mobilfunkverbindung freizugeben¹
- **Hotspot-Modus:** Einen Internetzugang über einen Wi-Fi-Hotspot mit allen Geräten nutzen
- Gemeinsame Nutzung eines Internetzugangs über Wireless AC mit insgesamt bis zu 600 Mbit/s²
- Speicherung der Verbindungseinstellungen für automatisches Wiederherstellen der Verbindung

Dateien freigeben

- USB-Laufwerk für einfachen Dateizugriff anschließen
- Dateien mit der App mydlink™ SharePort™ über das Internet auf Mobilgeräte streamen
- Medien auf UPnP/DLNA-fähige Geräte streamen

Mobilgeräte aufladen

- Mobilgeräte wie iPads und Tablets über den USB-Anschluss aufladen

Mit dem Wireless AC Mobile Cloud Companion DIR-518L von D-Link sind Ihre Mobilgeräte immer vernetzt und aufgeladen. Sie können eine drahtgebundene, drahtlose oder mobile Internetverbindung über einen 3G-USB-Adapter mit mehreren Geräten nutzen – zu Hause ebenso wie unterwegs in einem Hotelzimmer. Hochmoderne Wireless AC-Technologie sorgt für überragende Reichweite und Geschwindigkeit und vermeidet durch Dualband-Unterstützung Störungen.

Wireless AC für überragende Leistung

Der DIR-518L verfügt über aktuelle Wireless AC600-Technologie für verbesserte Reichweite und höhere Datenübertragungsraten zwischen kompatiblen Wi-Fi-Geräten. Mit seinem Dualband-Funkmodul, das Überlastungen und Störungen vermeidet, kann der DIR-518L eine Übertragungsgeschwindigkeit von insgesamt bis zu 600 Mbit/s über das 2,4- und 5-GHz-Frequenzband erreichen. Außerdem kann jedes Band als separates Wi-Fi-Netzwerk betrieben werden, sodass Sie Ihr Netzwerk optimal an Ihre Anforderungen anpassen können. Sie können sogar eine Gastzone einrichten, mit der Besucher Zugang zum Internet, aber keinen Zugriff auf Ihr übriges Netzwerk haben. In Verbindung mit der UPnP-Unterstützung (Universal Plug and Play) können Sie Ihre Multimedia-Sammlung unterbrechungsfrei und sicher auf alle Ihre Geräte streamen, beispielsweise auf Smart-TVs, Spielkonsolen und Multimedia-PCs.

mydlink™ SharePort™ – Freigabe unterwegs

Das Freigeben von Musik, Filmen und Fotos war noch nie so leicht wie mit dem DIR-518L. Mit der App mydlink™ SharePort™ für Mobilgeräte können Sie Medien und Dokumente von einem und auf ein an den DIR-518L angeschlossenes USB-Laufwerk übertragen und das an jedem Ort der Welt. Laden Sie einfach die App herunter, erstellen Sie ein kostenloses mydlink™-Konto und stellen Sie eine Verbindung zum DIR-518L her: Schon können Sie Ihre Mediendateien mit Freunden und der Familie über einen Internetzugang gemeinsam nutzen.

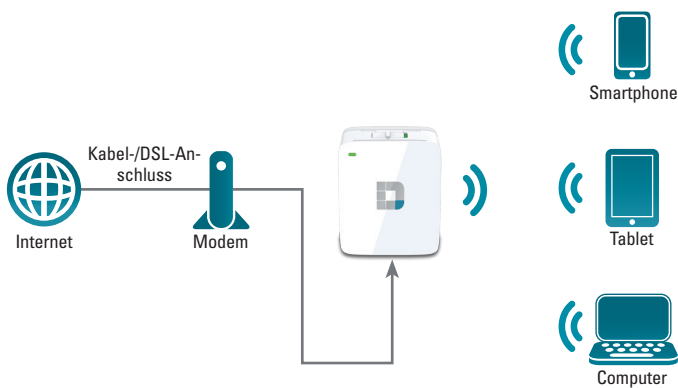
Ihre mobile Ladestation

Der mit einer Stromversorgung versehene USB-Anschluss des DIR-518L eignet sich nicht nur zum Anschließen eines 3G- oder Breitbandadapters, sondern auch zum Aufladen Ihrer Mobilgeräte. Für das Aufladen eines Geräts mit dem Wireless AC Mobile Cloud Companion ist lediglich das USB-Kabel des betreffenden Geräts erforderlich. Schließen Sie einfach Ihr Smartphone oder andere stromhungrige Geräte wie Tablets per USB an, um sie aufzuladen.

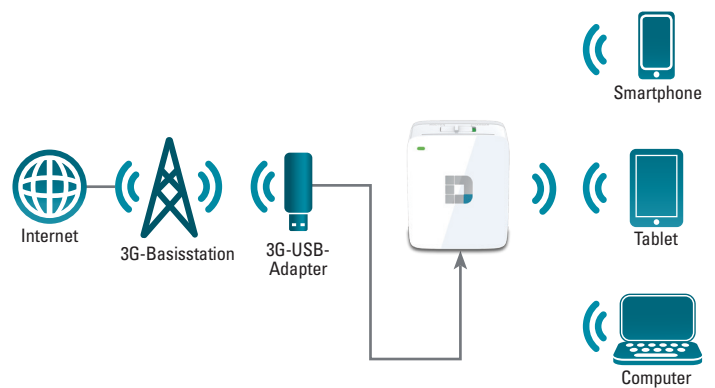
Einfache Einrichtung, einfach in der Anwendung

Der DIR-518L verfügt über eine benutzerfreundliche Oberfläche, die Ihre Verbindungsdaten zentral speichert, sodass Sie diese nur einmal eingeben müssen. Ob Sie das Internet mobil über einen 3G-Adapter nutzen oder mit dem Wi-Fi-Hotspot in Ihrem Lieblingscafé verbunden sind – der DIR-518L vernetzt alle Ihre Geräte automatisch.

Breitband-Internetzugang freigeben



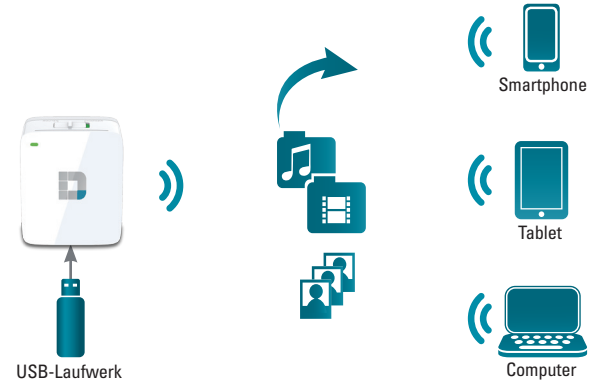
Mobilern Internetzugang freigeben



Wi-Fi-Hotspot freigeben



Dateien freigeben



Technische Daten

Allgemein

Geräteschnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • WLAN gemäß 802.11 a/b/g/n/ac, bis zu 600 Mbit/s² • WPS-Taste • Netzschalter • Reset-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • 10/100-WAN-Ethernet-Anschluss • USB 2.0-Anschluss Typ A (1 A) für kompatible 3G-Adapter, USB-Laufwerk oder zum Aufladen anderer Geräte
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb/Status 	
Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11ac (Entwurf) • IEEE 802.11n • IEEE 802.11g • IEEE 802.11b • IEEE 802.11a 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3x • IEEE 802.3u • USB 2.0
Internet-Betriebsmodi	<ul style="list-style-type: none"> • Breitband-Router-Modus • Mobilrouter-Modus 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi-Hotspot-Modus
Betriebsmodi	<ul style="list-style-type: none"> • Router/Ladegerät⁴ 	
Antennen	<ul style="list-style-type: none"> • Interne Antennen 	

Funktionen		
Freigabefunktionen	<ul style="list-style-type: none"> • mydlink™ SharePort™-App • Modus für Fernzugriff: Dateizugriff über das Internet³ • Modus für lokalen Zugriff: Dateizugriff über beliebige, mit dem DIR-518L verbundene Geräte 	<ul style="list-style-type: none"> • Die App steht für iPhone, iPad, iPod Touch und Android-Geräte zur Verfügung. • Unterstützung für SharePort™-Zugriff über das Internet (Webbrowser) <ul style="list-style-type: none"> • Dateizugriff über beliebige, mit dem DIR-518L verbundene Geräte
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2) • WEP-Verschlüsselung mit 64/128 Bit 	<ul style="list-style-type: none"> • WPS 2.0 (PBC)
Erweiterte Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung für Gastzone • IPv6 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi WMM Quality of Service (QoS) • UPnP-Unterstützung
Erweiterte Firewall-Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Network Address Translation (NAT) 	<ul style="list-style-type: none"> • MAC-Adressfilterung
Gerätemanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Benutzerfreundliche Weboberfläche mit Desktop-Version und Version für Mobilgeräte 	
Geräteeigenschaften		
Abmessungen (L × B × H)	• 61,0 × 71,0 × 40,0 mm	
Gewicht	• 130 g	
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Eingang: 100–240 V AC, 50–60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> • USB Typ A-Ausgang: 5 V DC <ul style="list-style-type: none"> • 500 mA (Router-Modus) • 1000 mA (Ladegerätmodus)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 0 bis 40 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Lagerung: –10 bis 45 °C
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Betrieb: 10 bis 75 % (nicht kondensierend) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lagerung: 5 bis 75 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • CE • IC 	<ul style="list-style-type: none"> • C-Tick • cUL

¹ Eine Liste mit kompatiblen 3G-USB-Adaptoren finden Sie auf der Website von D-Link für Ihre Region.

² Die maximale drahtlose Übertragungsgeschwindigkeit entspricht dem IEEE-Standard. Der tatsächliche Datendurchsatz kann davon abweichen. Eigenschaften des Netzwerks und der Umgebung wie Umfang des Datenverkehrs im Netzwerk, Baumaterialien, Bauweise und Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsraten verringern. Die Umgebungsbedingungen können sich negativ auf die drahtlose Signalreichweite auswirken.

³ Für optimale Streaming-Ergebnisse wird eine Upload-Bandbreite von 2 Mbit/s empfohlen.

⁴ Das Laden am USB-Anschluss (1 A) wird nur im Ladegerätmodus des DIR-518L unterstützt.



Weitere Informationen finden Sie unter: www.dlink.com/de