

Highlights

Ihre persönliche mobile Cloud

Nutzen Sie drahtlos die Inhalte eines USB-Speichers auf Smartphones, Tablets oder PCs und teilen Sie Ihre Daten mit mit anderen

Akkupack für Mobiltelefone

Laden Sie Ihr iPhone®/Android™-Smartphone unterwegs auf*

Echte Mobilität

Der Akku mit einer Laufzeit von bis zu vier Stunden gibt Ihnen die Möglichkeit, überall spontan ein drahtloses Netzwerk einrichten

Gemeinsame drahtlose Nutzung der Internetverbindung

Verwandelt jede Internetverbindung in einen Wi-Fi-Hotspot

Erweiterung der Reichweite des Netzwerks

Verstärken Sie ein schwaches drahtloses Signal im ganzen Haus



DIR-506L

Mobile USB Adapter

Funktionen

SharePort™ Mobile:

- Anschluss eines USB-Laufwerks zur gemeinsamen Nutzung von Dateien
- Zugriff auf Dateien und Wiedergabe über eine Weboberfläche oder die SharePort™ Mobile-App für Mobilgeräte**

Verbindungen und Anschlussmöglichkeiten:

- 802.11g/b-WLAN, kompatibel mit 802.11n-Geräten
- 10/100-Mbit/s-Ethernet-Anschluss für WAN/LAN-Verbindung
- USB-2.0-Anschluss zum Anschluss von USB-Laufwerken

Mobilität:

- Wiederaufladbarer Akku
- Mini-USB-Anschluss für die Stromversorgung und zum Aufladen des Akkus
- Drehbarer Ständer kann auf Reisen eingeklappt werden

Verschiedene Betriebsmodi:

- **Router-Modus:** Ermöglicht die gemeinsame drahtlose Nutzung eines Breitband-Internetzugangs
- **AP-Modus:** Richtet ein privates drahtloses Netzwerk ein
- **Repeater-Modus:** Vergrößert die Reichweite eines vorhandenen drahtlosen Netzwerks
- **Wi-Fi-Hotspot-Modus:** Ermöglicht die gemeinsame Nutzung der Internetverbindung auf all Ihren Geräten mit einem Wi-Fi-Hotspot. Richtet ein sicheres Mikronetzwerk ein

Einfache Bedienung:

- Der integrierte Einrichtungsassistent führt schnell und unkompliziert durch die Installation

Der Mobile USB Adapter ist ein tragbarer Router, der die gemeinsame Nutzung Ihrer Internetverbindung und Ihrer Dateien ermöglicht. Dabei ist das Gerät so klein, dass es sogar in die Hosentasche passt. Das winzige und trotzdem vielseitige Gerät bietet alle Funktionen eines Routers, Access Points, Repeaters und Hotspots, der die gemeinsame Nutzung von Inhalten auf allen Geräten ermöglicht. Das Gerät ist zudem mit einem Akku und einem Mini-USB-Stromanschluss ausgestattet. Damit ist es der perfekte Begleiter für externe Mitarbeiter und Menschen, die viel unterwegs sind.

Freigeben und Streamen von Dateien

SharePort™ Mobile ermöglicht den bequemen Zugriff auf persönliche Dateien und Multimedia-Inhalte, sobald ein USB-Laufwerk mit dem USB-Anschluss des Mobile USB Adapters verbunden wird. Mit der einfachen, berührungsgesteuerten SharePort™ Mobile-App für iOS- und Android™-Geräte können Musik, Videos, Fotos und Dateien gestreamt oder für mehrere Benutzer freigegeben werden. Alternativ ist der Zugriff mit einem kompatiblen Webbrowser möglich.

Reisefreundlich und vielseitig

Der Mobile USB Adapter ist optimal, um unterwegs eine Internetverbindung herzustellen und Dateien auszutauschen. Mit seiner kompakten Form passt er in jede Hosentasche. Dank seines Akkus ist nicht einmal eine Steckdose erforderlich, um ein Netzwerk aufzubauen und Daten auszutauschen. Der Akku kann auch über einen USB-Anschluss mit Stromversorgung aufgeladen werden. Der drehbare Ständer ermöglicht die vertikale Aufstellung und kann eingeklappt werden, wenn er nicht benötigt wird.

Einfache Einrichtung, einfach in der Anwendung

Die Einrichtung des Mobile USB Adapters ist unkompliziert: Einfach anschließen, mit einem Computer oder einem Mobilgerät eine drahtlose Verbindung herstellen und den Anweisungen des integrierten Einrichtungsassistenten folgen. Das Gerät ist einfach einzurichten und im Handumdrehen einsatzbereit, wann immer sie es brauchen und wo immer sie sind.

* Der DIR-506L ist zum Aufladen vieler Smartphone-Typen mit bis zu 5 V/0,8 A (4 W) geeignet.

** SharePort™ Mobile und die Freigabefunktionen stehen nur im Router- und Wi-Fi-Hotspot-Modus zur Verfügung.

Verschiedene Betriebsmodi für alle Anforderungen

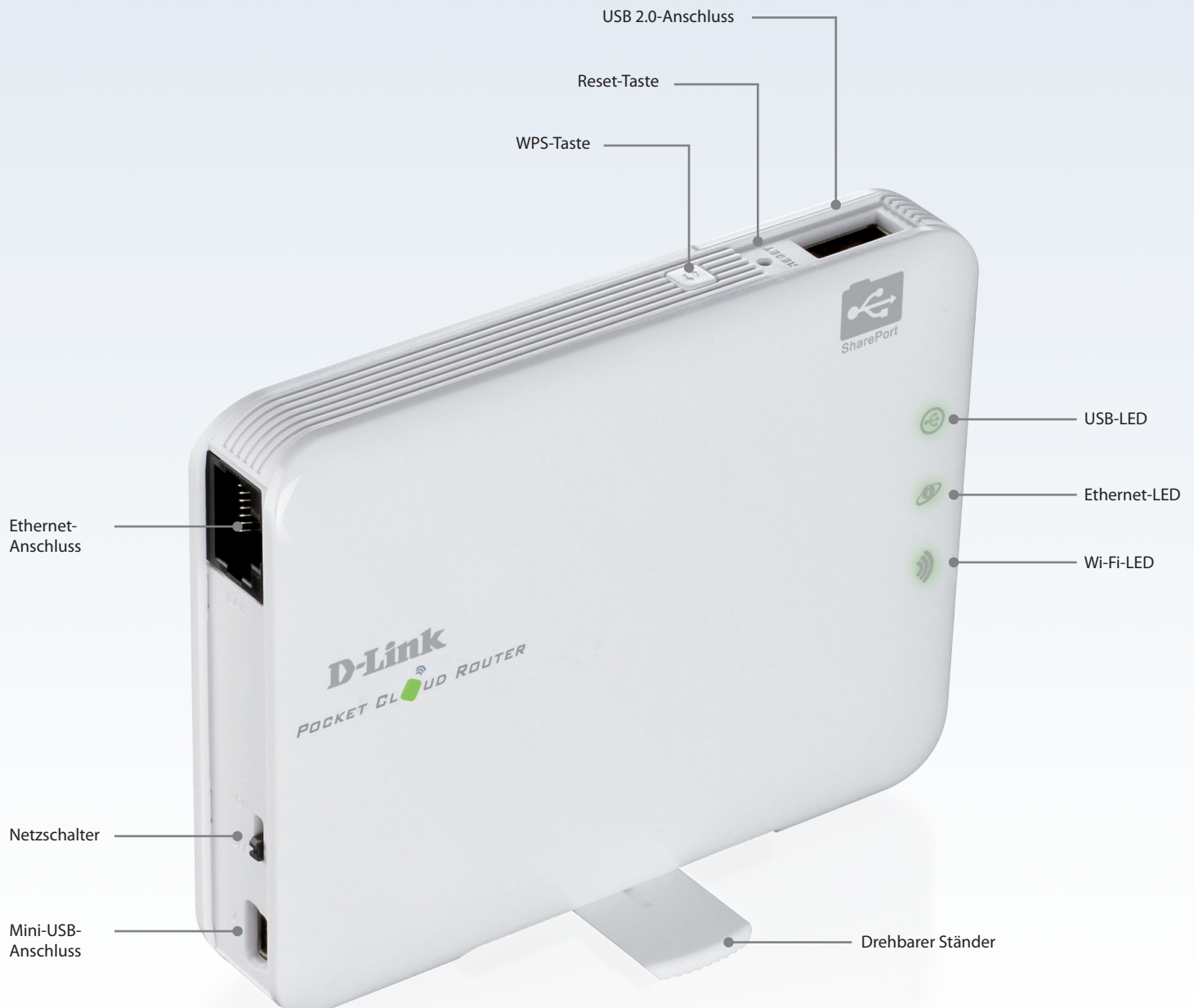
Der Mobile USB Adapter verfügt über mehrere Betriebsmodi und passt sich so an jede Einsatzsituation an. Im Router-Modus können Sie Ihre Breitband-Internetverbindung per Drahtlosnetzwerk freigeben. Schließen Sie das Gerät einfach an Ihr Kabel- oder DSL-Modem an, und schon können Sie den schnellen Internetzugang in Ihrem gesamten Haushalt oder Büro gemeinsam nutzen. Mit dem AP-Modus können Sie spontan ein drahtloses Netzwerk einrichten – ideal, um zum Beispiel bei Geschäftsbesprechungen gemeinsam auf Dateien zuzugreifen. Der Repeater-Modus erweitert ein vorhandenes drahtloses Heimnetzwerk für eine noch bessere Netzabdeckung. Der Wi-Fi-Hotspot-Modus ermöglicht die gemeinsame Nutzung einer Internetverbindung über einen drahtlosen Hotspot – besonders praktisch in einem Hotel oder Café. Sie können auch eine Xbox 360® oder einen Smart TV am DIR-506L anschließen, um diesen Geräten den drahtlosen Zugriff auf Ihren Router zu ermöglichen und gleichzeitig die Abdeckung des Heimnetzwerks zu verbessern.

SharePort™ Mobile-App



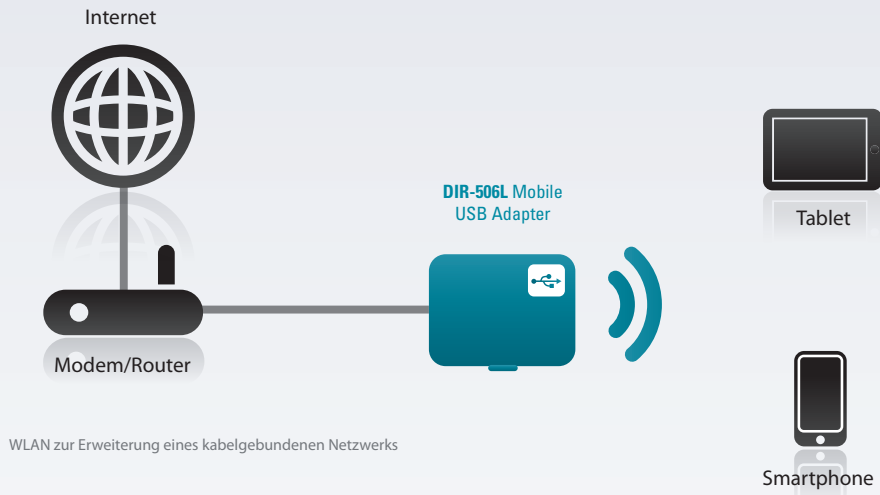
Die SharePort™ Mobile-App für iPhone®, iPad® und Android™-Geräte

ermöglicht den bequemen Zugriff auf persönliche Dateien und Multimedia-Inhalte. Mit dieser intuitiven App können Musik, Videos, Fotos und Dateien an mehrere Mobilgeräte gestreamt oder von einem USB-Laufwerk übertragen werden, das an den Mobile USB Adapter angeschlossen ist. Diese Funktion eignet sich auch hervorragend, um auf Medien zuzugreifen, ohne den begrenzten Speicher eines Mobilgeräts zu belasten.

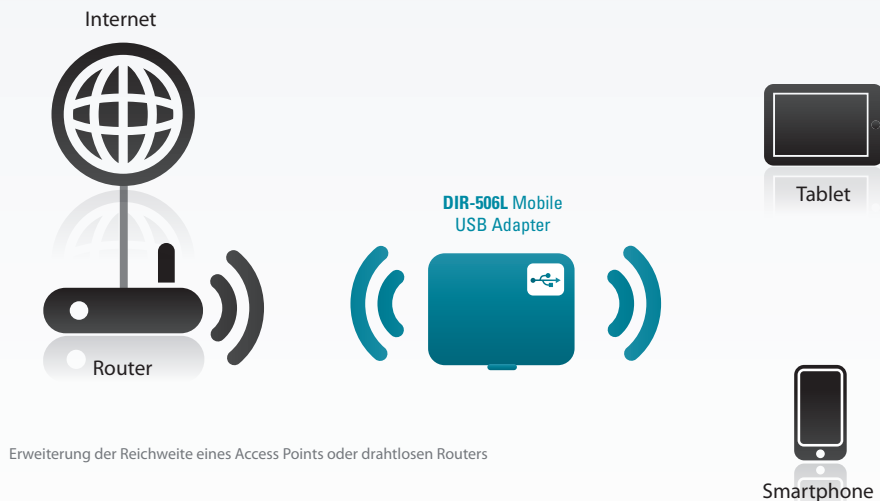


Netzwerkdiagramme

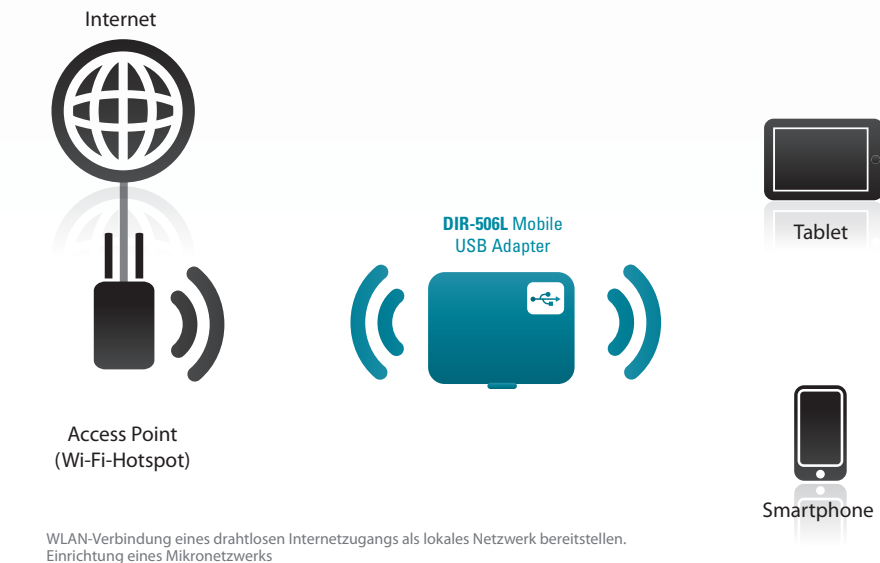
ROUTER-/ACCESS POINT-MODUS



REPEATER-MODUS



WI-FI-HOTSPOT-MODUS



Funktionen und Leistungsmerkmale

Geräteschnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless N150 • 10/100-Mbit/s-Ethernet-Anschluss für WAN/LAN-Verbindung • WPS-Taste • Reset-Taste 	<ul style="list-style-type: none"> • USB-2.0-Anschluss • Mini-USB-Anschluss • Netzschalter • Interner Akku
LED-Anzeigen	<ul style="list-style-type: none"> • Status/WPS • USB 	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet • Wi-Fi
Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11g/b, kompatibel mit 802.11n-Geräten • IEEE 802.3 	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3u • USB 2.0
WLAN-Modi	<ul style="list-style-type: none"> • Router-Modus • Access Point-Modus 	<ul style="list-style-type: none"> • Repeater-Modus • Wi-Fi-Hotspot-Modus
WLAN-Frequenzbereich	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz bis 2,4835 GHz 	
Antennen	<ul style="list-style-type: none"> • Interne Antenne 	
Akku	<ul style="list-style-type: none"> • Austauschbarer Lithium-Ionen-Akku 	
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 (PBC/PIN)
Zusätzliche Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung für SharePort™ Mobile-App (iOS, Android™) • Unterstützung für SharePort™ – Dateizugriff über das Internet 	<ul style="list-style-type: none"> • DLNA-Medienserver • Unterstützung für Gastzone • UPnP-Unterstützung • Wi-Fi WMM Quality of Service (QoS)
Erweiterte Firewall-Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Network Address Translation (NAT) • SPI-Paketfilterung 	<ul style="list-style-type: none"> • Filterung von MAC-Adressen • Website-Filterung
SharePort™-Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Webschnittstelle für den Zugriff auf Dateien auf einem USB-Laufwerk, einschließlich Hochladen und Wiedergabe • Anpassung des gemeinsamen Speichers durch Einrichtung getrennter Konten • Musik gemeinsam mit Gästen nutzen und persönliche Dateien schützen 	<ul style="list-style-type: none"> • SharePort™ Mobile-App für iOS und Android™: • Videos und Musik wiedergeben, Fotos ansehen • Dokumente anzeigen • Auf einem persönlichen Gerät gespeicherte Medien mithilfe des Mobile USB Adapters sichern
Unterstützung von mobilen Apps	<ul style="list-style-type: none"> • SharePort™ Mobile 	<ul style="list-style-type: none"> • QRS
Abmessungen (L x B x H)	<ul style="list-style-type: none"> • 102,9 x 79,8 x 22,3 mm 	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 125 g 	
Betriebstemperatur	<ul style="list-style-type: none"> • 0 bis 40 °C 	
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	<ul style="list-style-type: none"> • 0 bis 90 % (nicht kondensierend) 	
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • CE • Wi-Fi 	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • IC

1 Die maximale drahtlose Übertragungsgeschwindigkeit entspricht den IEEE-Standards 802.11n, 802.11g und 802.11b. Der tatsächliche Datendurchsatz kann je nach Situation variieren. Eigenschaften des Netzwerks und der Umgebung wie Umfang des Datenverkehrs im Netzwerk, Baumaterialien, Bauweise und Netzwerk-Overhead können die tatsächliche Datenübertragungsrates verringern. Umgebungsbedingungen können sich negativ auf die Reichweite der drahtlosen Übertragung auswirken. Reichweite und Geschwindigkeiten sind relative Leistungsmessungen von D-Link, die auf der Reichweite und den Geschwindigkeiten eines Wireless G-Standardprodukts von D-Link basieren. Die Angabe für den maximalen Durchsatz basiert auf 802.11n-Geräten von D-Link.



Weitere Informationen finden Sie unter: www.dlink.com

D-Link European Headquarters. D-Link (Europe) Ltd., D-Link House, Abbey Road, Park Royal, London, NW10 7BX, Großbritannien. Änderungen vorbehalten. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften. Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. © 2012 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. E&OE.

D-Link[®]
Building Networks for People