



HSDPA 3G ROUTER

WELTWEITE MOBILE BREITBANDVERBINDUNG

Nehmen Sie dank der 3G-Mobilfunkverbindung Ihre Breitbandverbindung überallhin mit



ERWEITERTE FIREWALL

Höchste Datensicherheit durch zwei aktive Firewalls und WPA/WPA2-Verschlüsselung der Drahtlosverbindung



SPRACHANRUF

Schließen Sie Ihr Telefon an der RJ-11-Standardbuchse an, und tätigen Sie mobile Anrufe



DRAHTLOSES NETZWERK FÜR UNTERWEGS

Der HSDPA 3G Router von D-Link ermöglicht den weltweiten Zugriff auf mobile Breitbandnetzwerke. Nachdem eine Verbindung hergestellt wurde, können Daten übertragen, Medieninhalte gestreamt, Kurzmitteilungen (SMS) versendet und mobile Anrufe getätigt werden. Legen Sie einfach Ihre UMTS/HSDPA-SIM-Karte ein, und geben Sie Ihre 3G-Internetverbindung über ein sicheres drahtloses Netzwerk oder einen der vier 10/100-Mbit/s-Ethernet-Anschlüsse frei.

KOMFORTFUNKTIONEN FÜR SPRACHE

Während Sie die 3G-Internetverbindung nutzen, können Sie weiterhin eingehende Anrufe annehmen und auf Kurzmitteilungen antworten. Über eine RJ-11-Buchse können Sie ein normales analoges Telefon anschließen, um über das GSM-Netzwerk mobile Anrufe in hoher Qualität zu tätigen. Genießen Sie den Komfort und die Annehmlichkeiten Ihres dienstlichen Telefons, wo auch immer Sie sich befinden.

ERWEITERTE NETZWERKSICHERHEIT

Der DWR-512 verwendet zwei aktive Firewalls (SPI und NAT) zum Schutz vor möglichen Angriffen aus dem Internet. Dank WPA/WPA2-Verschlüsselung der Drahtlosverbindung ist die Sicherheit Ihres drahtlosen Netzwerks und Ihrer Datenübertragungen gewährleistet. Dadurch können Sie unbesorgt Ihre 3G-Internetverbindung freigeben, ohne unberechtigte Zugriffe auf Ihr Netzwerk fürchten zu müssen.

EINFACHE INSTALLATION, EINFACH IN DER ANWENDUNG

Der HSDPA 3G Router kann praktisch überall schnell und problemlos installiert werden. Dieser Router ist ideal für alle Situationen geeignet, in denen schnell ein drahtloses Netzwerk errichtet werden muss oder kein Zugriff auf herkömmliche Netzwerke möglich ist. Der DWR-512 kann sogar in Bussen und Zügen oder auf Booten installiert werden, damit die Fahrgäste während der Fahrt E-Mails lesen und Online-Chats nutzen können.

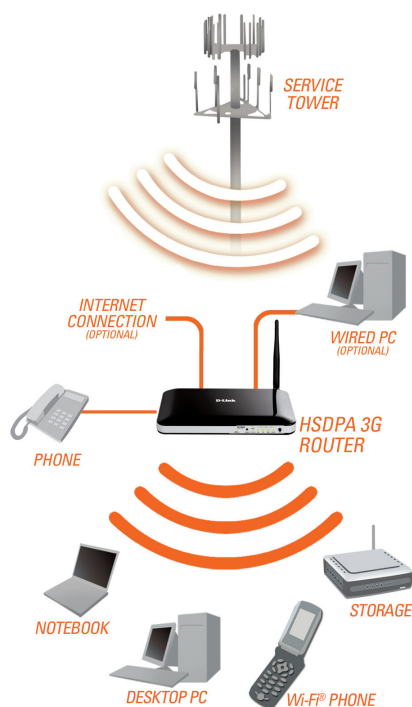
LEISTUNGSSPEKTRUM

Mit dem HSDPA 3G Router können Sie eine Verbindung zu einem 3G-Mobilfunknetzwerk herstellen und die 3G-Verbindung für Computer und drahtlose Geräte in der Umgebung freigeben. Der Router ermöglicht den Einsatz von Analogtelefonen, um über das GSM-Netz mobile Anrufe zu tätigen. Für sichere Fernverbindungen ist das Gerät mit Firewall und VPN-Funktionen ausgestattet.

VORZÜGE

- Bietet Hochgeschwindigkeitsverbindungen in Bereichen ohne herkömmlichen 802.11-WLAN-Zugang
- Kompatibel mit einer Vielzahl verschiedener Mobilfunknetzwerke
- Unterstützt WAN-Failover für ausfallsichere Verbindungen.

AUFBAU DES NETZWERKS



TECHNISCHE DATEN

GSM-BAND (GSM/GPRS/EDGE)

- 900/1.800/1.900 MHz
- Leistungsklasse 4 (900 MHz)
- Leistungsklasse 1 (1.800/1.900 MHz)

UMTS/HSDPA/HSDPA-BAND*

- 900/1.900/2.100 MHz
- Leistungsklasse 3

DATENÜBERTRAGUNGSRATEN**

- Bis zu 150 Mbit/s bei 802.11n-Clients
- 6/9/11/12/18/24/36/48/54 Mbit/s im 802.11g-Modus
- 1/2/5,5/11 Mbit/s im 802.11b-Modus
- 3G-Uplink: bis zu 7,2 Mbit/s
- 3G-Downlink: bis zu 5,76 Mbit/s

STANDARDS

- 802.11g/b, kompatibel mit 802.11n
- 802.3
- 802.3u

WLAN-SICHERHEIT

- WEP-Verschlüsselung (Wired Equivalent Privacy) mit 64/128 bit
- WPA- und WPA2-Verschlüsselung (Wi-Fi Protected Access)

FIREWALL

- Network Address Translation (NAT)
- SPI-Paketfilterung

VPN

- L2TP/PPTP/IPSEC VPN-Pass-through

ANSCHLÜSSE

- 4 × LAN (RJ-45)
- 1 × WAN (RJ-45)
- 1 × Telefon (RJ-11)
- 1 × externe 3G-Antenne

USIM-STECKPLATZ

- Standardschnittstelle für SIM-Karten mit 6 Pins

LED-STATUSANZEIGEN

- WAN
- LAN
- WLAN
- 2G
- 3G
- SMS
- Signal

ABMESSUNGEN (L × B × H)

- 190 × 119 × 22 Millimeter

BETRIEBSTEMPERATUR

- 0 bis 40 °C

LUFTFEUCHTIGKEIT IM BETRIEB

- 10 bis 90 % (nicht kondensierend)

ZERTIFIKATE

- CE
- FCC
- Wi-Fi Certified

* Unterstütztes Frequenzband variiert je nach regionaler Hardware-Version.

** Theoretische Datenübertragungsraten. Tatsächliche Datenübertragungsraten hängen von der Kapazität des Mobilfunknetzes und der Signalstärke ab.



with some n features



D-Link Corporation

No. 289 Xinhua 3rd Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan
Änderungen vorbehalten.

D-Link ist eine eingetragene Marke von D-Link Corporation und ihren Tochtergesellschaften.
Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.
©2011 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Version 02 (September 2012)