



mdexmobile.DSL

- Netzwerk einfach überall
- Einschalten und loslegen
- Feste, öffentliche IP-Adresse
- Unbegrenzt Datenvolumen*
- Kabelloses Netzwerk mit WLAN und Mobilfunk
- Vollständige Kontrolle

mdexmobile.DSL wird vollständig vorkonfiguriert ausgeliefert. Nach der Aktivierung der enthaltenen **mdexSIM-Karte** sind Sie sofort mit dem Internet verbunden. Über die öffentliche, feste IP-Adresse sind Ihre Geräte aus dem Internet erreichbar. Sie können Ihr gesamtes Netzwerk kabellos unter Verwendung der WLAN-Funktionalität aufbauen.

Redundante DSL-Anbindung

Sie benötigen eine hohe Zuverlässigkeit und Erreichbarkeit Ihrer Internetverbindung. Mit **mdexmobile.DSL** haben Sie den alternativen Internetanschluss fertig aus einer Hand. Die Internetanbindung wird alternativ zum kabelgebundenen Festnetzanschluss über das Mobilfunknetz aufgebaut um eine vollständig redundante Internetanbindung sicher zu stellen.

Videoüberwachung

IP-Kameras können Sie überall dort aufstellen, wo es nötig ist. Nur die Stromversorgung muss vorhanden sein. Vernetzung beliebig vieler Kameras über WLAN, Internetzugang und weltweiten Zugriff liefert das **mdexmobile.DSL**-Paket.

Server-Anbindung

Sie haben eine Server-Applikation, z. B. einen Web-/E-Mail-/FTP-Server, aber nur einen kleinen oder gar keinen DSL-Anschluss? Der Server ist mobil und wechselt regelmäßig den Standort? Das **mdexmobile.DSL**-Paket bietet die Lösung, um Ihren Server über das Mobilfunknetz mit dem Internet zu verbinden.

*Hierbei handelt es sich um einen 5GB-Tarif. Nach Erreichen des Inklusivvolumens erfolgt eine Drosselung auf 64 kbit/s.



Technische Daten

Mobilfunk

HSUPA 2100 MHz
HSDPA 2100 MHz
UMTS 2100 MHz
EDGE 850/900/1800/1900 MHz
GPRS 850/900/1800/1900 MHz

Ethernet

10/100 Mbits/s
Autosensing

WLAN

IEEE 802.11 b/g
WPA/WPA2

Management

Benutzerfreundliche Web GUI
Netzwerk-Status GSM + WLAN
Firmware upgrade
SSH

LED-Anzeige

Power on
Mobilfunknetz
LAN-Aktivität

Hardware

Schneller 400 MIPS ARM9 Prozessor
32 MB RAM
8 MB Flash Memory

Umweltbedingungen

Temperatur: -10° bis +55°C
Feuchtigkeit: 5% bis 95% nicht kondensierend

Spannungsversorgung

9-24V DC, max. 10W

Anschlüsse:

Stromversorgung (Netzgerätekupplung)
Ethernet (RJ-45)
Mobilfunk: 2x SMA (Main, Aux)
WLAN: 2x RP-SMA (Main, Aux)

Mitgeliefertes Zubehör

1 Netzteil (Temperaturbereich: 0° bis +40°C)
2 WLAN-Antennen (mit Knickgelenk)
2 GSM-/UMTS-Antennen (mit Magnetfuß, Kabellänge 3 Meter)
1 Ethernetkabel

Abmessungen

LxBxH 100x85x36 mm

Gewicht

280 g



Stand 10/2011