

Internettelefonadapter mit 2 Ports für Voice-over-IP

DATENBLATT

Funktionsreicher VoIP-Dienst über Ihren Highspeed-Internetanschluss



Funktionsreicher
Telefondienst über Ihre
Breitband-Internetverbindung

Zwei Standard-
Telefonbuchsen für analoge
Telefon bzw. Faxgeräte,
jeweils mit eigenen
Rufnummern

Qualitativ hochwertige
Telefonverbindung bei
gleichzeitiger Verwendung
des Internets

Kompatibel mit allen üblichen
Telefonfunktionen: Anrufer-
ID (Caller-ID), Anklopfen,
Voicemail, usw.

Funktionen

- Zwei Sprachports (RJ-11) für analoge Telefone oder Faxgeräte mit jeweils eigenen Rufnummern
- Ein RJ-45-Port für eine 10/100 Mbit/s Ethernet-Verbindung
- Unterstützung von DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)
- Unterstützung von SIP (Session Initiation Protocol)
- Unterstützung mehrerer Sprachkomprimierungsstandards: G.711, G.726, G.729 und G.723.1
- Webbasierte Konfiguration über einen integrierten Webserver
- Unterstützung von DTMF-Tonerkennung und -generierung
- Unterstützung von Anrufer-ID (FSK und DTMF) sowie FSK VMWI
- Unterstützung von Echounterdrückung und Voice Activity Detection (VAD, Erkennung eines aktiven Sprachsignals)
- Zugriff und Konfiguration mit Passwort-Schutz
- Unterstützung von automatischen Konfigurationen mit Remote-Aktualisierung der Firmware

Lieferumfang

- 1 - PAP2T-Telefonadapter
- 1 - Netzteil
- 1 - RJ-45-Ethernet-Kabel
- 1 - Kurzanleitung

Mindestanforderungen

- Highspeed-Internetverbindung (Kabel/DSL/andere)
- Aktivierter VoIP-Dienst
- Broadband-Router oder Gateway für die gemeinsame Nutzung der Internetverbindung

Spezifikationen

Modell	PAP2T
Standards	IEEE 802.3 (10BaseT), IEEE 802.3u (100BaseTX)
Ports/Tasten	Ein 10/100-RJ-45-Netzwerkport, zwei RJ-11-Standardtelefonbuchsen, ein Stromanschluss, Reset
Kabeltyp	RJ45 Ethernet Kategorie 5, RJ11 Standardtelefonkabel
LEDs	Power (Ein/Aus), Ethernet, Phone1 (Telefon 1), Phone2 (Telefon 2)
Sprach-Codecs	ÜbertragungsprotokolleSession Initiation Protocol (SIP v2)
Ringer Equivalence Number (REN; Rufäquivalenzzahl)	G.711 a-law, G.711µ-law, G.726, G.729 A, G.723.1
FXS-Portimpedanz	5 REN pro RJ-11-Port
Ringspannung	Abschlussimpedanz von 600 Ohm (für andere Impedanztypen konfigurierbar).
Sicherheitsmerkmale	Ringspannung von 50 - 60 V RMS
	Passwortgeschützte Administration

Betriebsbedingungen

Abmessungen	101 x 101 x 28 mm
Gewicht	153 g
Stromversorgung	5 V DC 0.84 A
Zertifizierung	FCC, cUL, CE
Betriebstemperatur	0° C bis 45° C
Lagertemperatur	-25° C bis 70° C
Betriebsfeuchtigkeit	10 - 90 % (nicht kondensierend)
Lagerfeuchtigkeit	5 - 90 % (nicht kondensierend)

Der Linksys Internettelefonadapter ermöglicht die Nutzung hochwertiger VoIP-Dienste (Voice Over IP) über Ihre Breitband-Internetverbindung. Schließen Sie ihn einfach an Ihren Router oder Ihr Gateway zu Hause an. Über die beiden Standard-Telefonbuchsen können Sie zwei analoge Telefone oder ein Telefon und ein Faxgerät anschließen. Jede Telefonbuchse wird unabhängig betrieben mit separatem Telefondienst und separater Telefonnummer – als ob Sie zwei Telefonanschlüsse hätten. Sie erhalten qualitativ hochwertige Sprach- und zuverlässige Faxverbindungen – selbst wenn Sie gleichzeitig im Internet surfen.

Mit der Internet-Telefonie telefonieren Sie nicht nur günstig im In- und Ausland, sondern profitieren auch von zahlreichen Sonderfunktionen. Zum Beispiel können Sie Ihre Vorwahl unabhängig vom Wohnort frei wählen. Sie können auch eine virtuelle Rufnummer mit einer beliebigen Vorwahl einrichten, um Anrufe zu Ihrem Internettelefon weiterschalten zu lassen. Sie können sogar eine gebührenfreie Rufnummer anlegen. Der Linksys Internettelefonadapter ist zu diesen und allen anderen, von Ihrem Internet-Telefondienstanbieter angebotenen Telefon-Sonderfunktionen kompatibel – wie zum Beispiel Anrufer-ID, Anklopfen, Voicemail, Anrufweiterschaltung, spezifischer Klingelton und vielen anderen mehr.

Mit dem Internettelefonadapter von Linksys nutzen Sie einen hochwertigen VoIP-Dienst in hoher Sprachqualität und profitieren noch stärker von Ihrer vorhandenen Internetverbindung.

Linksys Central Europe
Airport Business Centre
Am Soeldnermoos 17
85399 Hallbergmoos
Deutschland

Web: <http://www.linksys.com/international>

Linksys Produkte sind in mehr als 50 Ländern erhältlich auf der ganzen Welt unterstützt. Für eine komplette Liste aller lokalen Linksys Sales- und Technical Support-Kontakte besuchen Sie unsere internationale Webseite www.linksys.com/international.

Technische Änderungen vorbehalten.
Linksys ist eine eingetragene Marke bzw. eine Marke von Cisco Systems, Inc. und/oder deren Zweigunternehmen in den USA und anderen Ländern. Copyright © 2006 Cisco Systems, Inc.
Alle Rechte vorbehalten. Andere Handelsmarken und Produktnamen sind Marken bzw. eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber.