



*Breitband ohne Grenzen



3347NWG / 3357NWG

Flexibel

- 3347NWG für ADSL über Analogleitungen
- 3357NWG für ADSL über ISDN-Leitungen

Einzige Wireless-Performance durch "3-D Reach"

Netopias "3-D Reach"-Technologie arbeitet mit zwei internen und externen Funkantennen, die speziell für eine vertikale und horizontale Abstrahlung abgestimmt sind. Funklöcher und Verbindungsabbrüche werden so vermieden und die Abdeckung erhöht

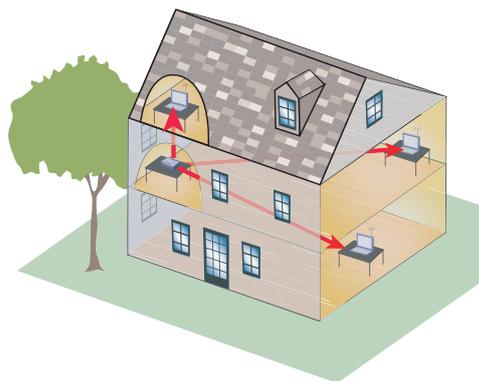
Umfassende, einfach zu bedienende Lösung für Heimnetzwerke

Mit den Netopia 3347NWG und 3357NWG entfällt die Installation verschiedener Geräte, denn ein ADSL-Modem, ein Wireless-Zugangspunkt und ein Ethernet-Switch sind in einer gemeinsamen Breitband-Lösung integriert. Dank der intuitiven mehrsprachigen Web-Benutzeroberfläche und den Installationsassistenten sind Installation und Verwaltung ein Kinderspiel

Netopia® 3347NWG & 3357NWG Wi-Fi® Router

Wireless Breitband-Gateways für Privat- und SOHO-Anwender

Ideal für kabellose Internetverbindung von einem oder mehreren Computern



Die Netopia Wi-Fi-Router sind eine hochmoderne Wireless-Lösung, die für die Inbetriebnahme durch Bluewin in Breitbandhaushalten, SOHO-Umgebungen und kleinen Unternehmen konzipiert sind. Die 3347NWG und 3357NWG mit Netopias revolutionärer "3-D Reach"-Technologie bieten einzigartige Wi-Fi-zertifizierte 802.11g-Wireless-Funktionalität und leistungsfähige Routerfunktionen, die die Installation und Nutzung eines Mehrbenutzer-Internetzuganges vereinfachen.

Dank Netopias 3-D Reach-Technologie und den integrierten Wireless-Komponenten profitieren die Benutzer von einer überragenden Funkabdeckung und -performance. Der eingebaute 4-Ports Ethernet-Switch erlaubt den Aufbau eines kleinen lokalen Netzwerks (LAN), ohne weitere Komponenten zu benötigen.

Der Funktionsumfang der Netopia 3347NWG und 3357NWG Wireless Router ist reichhaltig. So können Bluewin Kunden ihre eigenen Game-Server hosten, ihr Funk- und Kabelnetz vor Eindringlingen schützen oder als Telearbeiter mittels VPN-Technologie mit ihren Unternehmen kommunizieren. Die Netopia Wi-Fi-Router sind eine flexible Plattform, die serienmäßig mit einer integrierten Firewall und Wireless-Sicherheitsmerkmalen ausgestattet ist, die der anspruchsvolle Benutzer erwartet.

Durch die überragende Wireless-Performance, den Funktionsumfang und die einfache Bedienung sind die Netopia Wi-Fi-Router ideal für Privat- und SOHO-Anwender. Als qualitativ hochwertige Geräte haben das Netopia 3347NWG und 3357NWG die strengen Auswahlkriterien von Bluewin erfüllt.

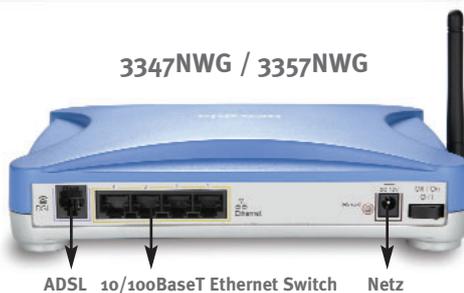
BREITBAND-GATEWAYS VON NETOPIA

Als ideale Lösung für Privatanwender, Home-Offices, Telearbeiter, kleine Unternehmen und Zweigstellen bieten die Breitband-Gateways von Netopia High-Speed-Zugang zum Internet von jedem Computer aus. Integrierte Sicherheitsfunktionen schützen Ihre Daten, Anwendungen und Gateways, ohne dass Sie zusätzliche Software oder Hardware kaufen müssen. Professionelle Funktionen ermöglichen Wachstum bei gleichzeitiger Nutzung der bisherigen Investitionen. Durch schnelles Setup, umfassende Verwaltungsfunktionen und hohe Zuverlässigkeit sind Netopia-Produkte leistungstark und gleichzeitig leicht zu bedienen.

Netopia® 3347NWG & 3357NWG Wi-Fi® Router

Wireless Breitband-Gateways für Privat- und SOHO-Anwender

TECHNISCHE DATEN



Ausgewählt von

bluwin

Netopia Wi-Fi Router

Netopia Wireless Router für Swisscom/Bluewin:

3347NWGEU-SC: ADSL (Analog) 802.11g Wireless Router, 4 Ports-Switch

3357NWGEU-SC: ADSL (ISDN) 802.11g Wireless Router, 4 Ports-Switch

Netopia Wi-Fi zertifizierte Karten für Swisscom/Bluewin:

TER/GCBA-E2: 802.11 b/g Wireless Cardbus Karte

TER/GUSB-E2: 802.11 b/g Wireless USB Karte

www.netopiaAG.ch - www.netopia.com

Schnittstelle

- WAN-Schnittstelle:
 - 3347NWG: ADSL/ADSL2+ Annex A (über Analog), (RJ-11)
 - 3357NWG: ADSL/ADSL2+ Annex B (über ISDN), (RJ-11)
- LAN Schnittstelle:
 - Wi-Fi-zertifiziertes 802.11g Wireless integriert (802.11b und 802.11g kompatibel)
 - Verwaltbarer Switch mit 4 Ethernet Ports 10/100BaseT (RJ-45), MDI/MDI-X
- LED-Kontrollleuchten: Stromversorgung, Verbindung, Status und Aktivität

Kodierung und Geschwindigkeit

- ANSI T1.413 Edition 2
- ITU 992.1 (G.dmt) Annex A oder Annex B, 992.2 (G.lite), 992.3 ADSL2 (G.dmt bis), 992.4 ADSL2 (G.lite.bis), 992.5 ADSL2+

Unterstützte Protokolle

- ATM Adaptation Layer 5 (AAL5)
- Ethernet-Kapselung als Bridge oder Router
- IP Multicast Pass-through
- PPP über Ethernet (PPPoE) Gateway/Pass-through
- PPP über ATM (PPPoA): LLC & VC Multiplexing

Bridging

- Transparentes Bridged Ethernet über ATM (RFC 1483b)

Routing-Funktionen

- Netzwerk-Adressumsetzung (NAT), NAT und IP-Zuordnungen (IP Maps)
- Pinholes (Konfiguration von Ports Öffnungen für von außen erreichbare Dienste)
- Statische Routen
- Ausgehendes IP Multicast über NAT
- DHCP-Client, -Server und -Relais
- DNS Proxy
- RIP1 und RIP2 über LAN und WAN

Sicherheit

- Netzwerk-Adressportumsetzung (NAPT)
- Stateful Firewall
- Konfigurierbare Firewallfunktionen
- Virtuelle DMZ/IP Pass-through
- Schutz vor Denial of Service Attacken
- Software- und Game-Steuerung
- VPN Pass-through für PPTP, L2TP und IPSec

Wireless Geschwindigkeit

- 54 Mb/s (802.11b und 802.11g kompatibel)

Wireless Sicherheit

- WEP-Verschlüsselung: 64-, 128-, 256-Bit
- WPA/PSK
- WPA 802.1x
- Autorisation/Filterung der MAC Adressen
- Betrieb als "Geschlossenes System" möglich
- Bis zu 3 SSIDs konfigurierbar

QoS (Servicequalität)

- VGx - Virtuelle Gateway Technologie
- DiffServ - differenzierte Services
- IEE 802.1p - Priority Bits
- IEE 802.1q - VLAN Tagging
- IGMP v.2 Snooping/Forwarding mit Fast Leave

Management

- Verwaltung, Konfiguration und Fernsteuerung:
 - über HTTP- (WEB) Konfigurationsoberfläche
 - durch Telnet (CLI)
 - durch SNMP v.1 und v.2
- TR-069 Fernsteuerungsmanagement
- Zweistufiger Zugriff mit Kennwortschutz
- Erweiterbar durch Upgrades und Aktualisierung der Firmware
- System Diagnostik und Logs, Remote Syslog Support
- Diagnostik über die 7 OSI-Schichten
- Dienstprogramme: Ping, Trace Route, Reverse DNS

Optionen

- 802.11 b/g Wi-Fi zertifizierte Wireless CardBus oder USB Karte

Zulassungen

- FCC Part 68, Part 15, Class B
- UL Listed, CSA Approval
- EMV Störaussendung und Störfestigkeit
- CE Prüfzeichen
- Wi-Fi-zertifiziert
- Industry Canada

Umgebung

- Betriebstemperatur: 0° bis +40°C
- Lagertemperatur: 0° bis +70°C (20-80% nicht kondensierend)
- Netz: extern, AC 100-240 V, 1.66A



Copyright© 2006, Netopia Inc. Alle Rechte vorbehalten. Netopia, das Netopia-Design und 3-D Reach sind eingetragene Marken der Netopia Inc., eingetragen beim U.S. Patent and Trademark Office. "Broadband Without Boundaries" sind Marken der Netopia Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

DESC-Netopia3347_57NWG_031006

Netopia Europa
2, rue du Docteur Lombard
92130 Issy-Les-Moulineaux
Frankreich
Tel: +33 (0)1 45 29 91 00
info@netopia-europe.com

Netopia, Inc.
6001 Shellmound Street, 4th Floor
Emeryville, CA 94608
USA
Tel: +1 510 420 7400
info@netopia.com

**Kunden-Support für die Schweiz
(in Deutsch & Französisch - nur
für Swisscom/Bluewin Kunden)**
Tel: 0900 000 106 (2,5 CHF/Min)
support@netopiaAG.ch

Kunden-Support für Europa
- **in Englisch:** support@netopia.co.uk
Tel: +44 (0)20 7295 0036
- **in Französisch:** support@netopia.fr
Tel: +33 (0)1 41 83 44 71