



VIP-157

1 FXS / 1 FXO SIP Analog Telephone Adapter

Với kinh nghiệm nhiều năm sản xuất thiết bị VoIP, các giải pháp tổng thể về công nghệ VoIP của PLANET được biết đến như là một thương hiệu được triển khai rộng rãi về lĩnh vực này.

Hiệu suất sử dụng cao, cài đặt, sử dụng dễ dàng và đơn giản, VIP-157 chuyển đổi chuẩn điện thoại thông thường sang mạng IP. Các doanh nghiệp và các nhà cung cấp dịch vụ hỗ trợ khách hàng cho phép dùng cả thoại truyền thống và thoại IP thông qua kết nối băng thông rộng có sẵn thành mạng Internet.

Nhờ sử dụng VIP-157, người dùng tại nhà hay trong các công sở có thể tiết kiệm giá thành cài đặt, mở rộng đầu tư hệ thống cũ: hội thảo video và speakerphone. VIP-157 được trang bị 2 giao diện thoại, người dùng có thể chuyển giữa VoIP và PSTN để lưu trữ đều đặn các thông tin voice hàng ngày. VIP-157 có thể là cầu nối giữa thoại tương tự và mạng IP với một sự đầu tư hợp lý.

VIP-157 bao gồm 2 giao diện Ethernet cho mạng Internet (PPPoE, DHCP hoặc Fixed IP), hay kết nối mạng LAN, thiết kế mang lại cho người dùng sự thuận tiện nhất khi triển khai mạng VoIP. Có thêm tính năng tự động tương thích với PLANET IP PBX - IPX-2000, VIP-157 có thể được tích hợp liên tục trong mạng telephony và được sử dụng trong dịch vụ khách hàng và kinh doanh thoại qua IP. VIP-157, và sự tích hợp hệ thống PLANET IP PBX là sự lựa chọn lý tưởng cho liên lạc truyền thông thông tin hàng ngày.

>>> Mô hình ứng dụng

Mô hình VIP-157 VoIP và PSTN



>>> Đặc tính kỹ thuật

Các tính năng sản phẩm

- > Khả năng kết nối mạng gia đình và văn phòng Internet/Intranet
- > Tính chất tự động cấu hình mềm dẻo, dễ dàng sử dụng hệ thống IP PBX
- > Có thể lựa chọn dịch vụ truyền thông voice PSTN / VoIP
- > Báo cuộc gọi đến PSTN / VoIP
- > Hỗ trợ truyền và đợi cuộc gọi
- > Hiệu năng cao
- > Cấu hình kỹ thuật bằng Web và bằng bàn phím
- > Xác thực quản lý từ xa
- > Báo tín hiệu Voice

Các tính năng VoIP

- > Tuân theo chuẩn SIP 2.0 (RFC3261)
- > Các cuộc gọi ngang hàng / SIP
- > Hỗ trợ các chuẩn mã Voice: G.711, G.723.1, G.729A/G.729B
- > Quá trình xử lý tín hiệu Voice: Voice Active Detection, DTMF detection/generation, G.168 echo cancellation
- > Hỗ trợ băng thông trong và ngoài DTMF

>>> Thông số kỹ thuật

Product	
Description	SIP Telephone Adapter
Model	VIP-157
Hardware	
LAN	1 x 10/100 Base-TX RJ-45 port
PC	1 x 10/100 Base-TX RJ-45 port
FXS (for telephone set connection)	1 x RJ-11 connection
PSTN	1 x RJ-11 connection
Protocols and Standard	
Standard	SIP 2.0 (RFC3261)
Voice codec	G.723.1 (6.3k/5.3k), G.729A, G.729B, G.711
Voice Standard	Voice activity detection (VAD) Comfort noise generation (CNG) Acoustic echo canceller (AEC) G.165: Line echo canceller (LEC) Jitter Buffer
Protocols	SIP 2.0 (RFC-3261), TCP/IP, UDP/RTP/RTCP, HTTP, ICMP, ARP, DNS, DHCP, NTP/SNTP, PPP, PPPoE
Network and Configuration	
Access Mode	Static IP, PPPoE, DHCP
Management	Web, keypad
Dimension (W x D x H)	94 x 72 x 30 mm
Operating Environment	0~40 Degree C, 10~95% humidity
Power Requirement	12V DC
EMC/EMI	CE, FCC Class B

>>> Thông tin đặt hàng**VIP-157**

SIP Telephone Adapter (1 x LAN, 1 x PC, 1 x FXS, 1 x FXO)


PLANET
 Networking & Communication

PLANET Technology Corporation

 11F, No. 96, Min Chuan Road, Hsin Tien, Taipei, Taiwan.
 Tel: 886-2-2219-9518 Fax: 886-2-2219-9528
 Email : support@netcom.com.vn
 Web site : <http://www.planet.com.vn>
 VoIP Gateway: vip.planet.com.tw
Planet reserves the right to change specifications without prior notice.
 All brand names and trademarks are property of their respective owners.
 Copyright © 2005 PLANET Technology Corp. All rights reserved
FC CE
C-VIP157 12 – 05