Roman Kolín (eshop.ict-com.cz)
roman.kolin@ict-com.cz
777005260

09.05.26 1:35:27

PLANET IPX-1102

Cena celkem:	**12 522 Kč**
	(bez DPH: 10 349 Kč)
Běžná cena:	**13 774 Kč**
Ušetříte:	**1 252 Kč**
Kód zboží:	NETPLA2519
Part No.:	IPX-1102
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET IPX-1102

Telefonní ústředna pro VoIP, SIP Proxy **pro 100 linek** a 50 simultánních hovorů, **2× FXO port pro přímé připojení linek**. Web/SNMP management, VPN server/klient, podpora TCP IPv4/IPv6, standardy SIP a IAX2, provoz šifrovanými protokoly TLS/SRTP, IVR hlasový vrátný, směrování hovorů, záznamník (až 400 hodin), hlasová pošta (až 400 hodin) emailové upozorňování, DID provolba, záznam o hovorech, konferenční hovory, videohovory, BLF stavu linek, FAX server, funkce Skype for SIP.
Planet IPX-1100 je telefonním systémem navrženým a optimalizovaným pro použití v prostředí malých a středně velkých firem. Zařízení **podporuje registraci až 100 uživatelů/zařízení**, snadno se instaluje a spravuje. Systém nabízí funkce jako centralizovanou správu hovorů, automatickou spojovatelku, hlasové konference, zprostředkování hlasového přístupu do externí PSTN, GSM nebo VoIP telefonní sítě, záznam hovorů nebo hlasovou poštu. Podporuje telefonní internetové operátory a umožňuje tak zcela odstranit a nahradit vazbu na klasické telefonní služby.

Ústředna je VPN serverem nebo klientem pro bezpečnější spojení mezi účastníky, integruje v sobě FAX server pro možný příjem a odesílání zpráv výhradně elektronickou cestou.
K ústředně lze zaregistrovat běžné SIP VoIP telefonní aparáty libovolných výrobců. Pro rozšíření možností integrace do analogové tel. sítě ji lze doplnit o podporované hlasové brány.

Věnujte zvýšenou pozornost zabezpečení IPX ústředny proti přístupu z internetu, dokonce není nutné a je vhodné ji nevystavovat na veřejnou IP adresu- raději za firewall a NAT. Ve firewallu pak povolte pouze provoz na SIP registrační server, ostatní provozy zakažte.
Pokud nevyužíváte zahraniční hovory, u poskytovatele VoIP nechte odchozí zakázat nebo omezit na maximální provolanou částku za den- jako ochrana proti zneužití volání útočníkem.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Hardware:

- 50 VoIP simultánních hovorů, 100 registrovaných aparátů
- 2× FXO rozhraní
- 1× 10/100BASE-T RJ-45 pro WAN, připojení k širokopásmovému modemu nebo routeru WAN
- 1× 10/100BASE-T RJ-45 pro LAN, připojení ke switchi LAN
- 1× Konzolový port (Přenosová rychlost: 115200)
- 1× USB port pro externí paměťové zařízení (až 2 TB), formát souborových systémů: FAT16, FAT32, EXTFAT, NTFS, EXT3, EXT4
- Rozměry: 167,6 × 115 × 28,8 mm
- Napájení: externí adaptér DC 12 V/1 A
- Provozní teplota: 0 až +40 °C
- EMC/EMI: CE, FCC třídy B, RoHS
- Nové webové rozhraní pro správu

Funkce telefonní ústředny:

- Skupinové směrování hovorů
- Možnost podržení hovoru v průběhu volání a jeho vyzvednutí a pokračování z libovolného jiného aparátu (Call parking)
- IVR, automatický hlasový vrátný, interaktivní hlasové menu, řízené dle nastavených pracovní doby
- Konference, možnost svolání telefonní konference, systém vyzvání účastníků hlasovým záznamem, až 30 účastníků konference
- Přehrávání libovolného vloženého záznamu při čekání (např. hudby, reklamy apod.)
- Detailní záznamy o prováděných hovorech, export CDR
- Ovládání nastavení ústředny z aparátu
- Ovládání nastavení linky uživatelem (přesměrování, blokace, alarm…)
- DID (Direct Inward Dialing Number) s možnou provolbou při volání na vnitřní čísla
- Seznam nepovolených čísel (Black List)
- Signalizace obsazení linek BLF (Busy Line Field) pro operátorské aparáty
- Virtuální FAX server pro příjem a posílání faxů
- Hlasová pošta na e-mail, abyste nezmeškali žádnou důležitou zprávu
- Nahrávání hlasu a hlasové pošty na externí USB disk
- Asterisk kompatibilní IP PBX

Funkce pro spojení po IP (VoIP)

- Standardy: SIP 2.0 (RFC3261), IAX2 a kompatibilní se serverem Lync
- Audio kodeky: G.711-Ulaw, G.711-Alaw, G.722, G.726, G.729, GSM, SPEEX, Opus, AMR, AMR-WB
- Video kodeky: H.261, H.263, H.263+, H.264, VP8
- SIP registrace a provoz šifrovanými protokoly UDP/TCP/TLS/SRTP
- Podpora přenosu faxů kodekem T.38
- SIP Proxy, podpora NATu, propojení s jinými SIP proxy (trunk)
- Auto Provision: možnost automatické konfigurace připojených VoIP aparátů
- Směrování hovorů podle prefixů a wildcards, blokované a povolené předvolby
- Seskupování uživatelů do logických skupin definujících směrování jejich hovorů

IP a bezpečnostní funkce:

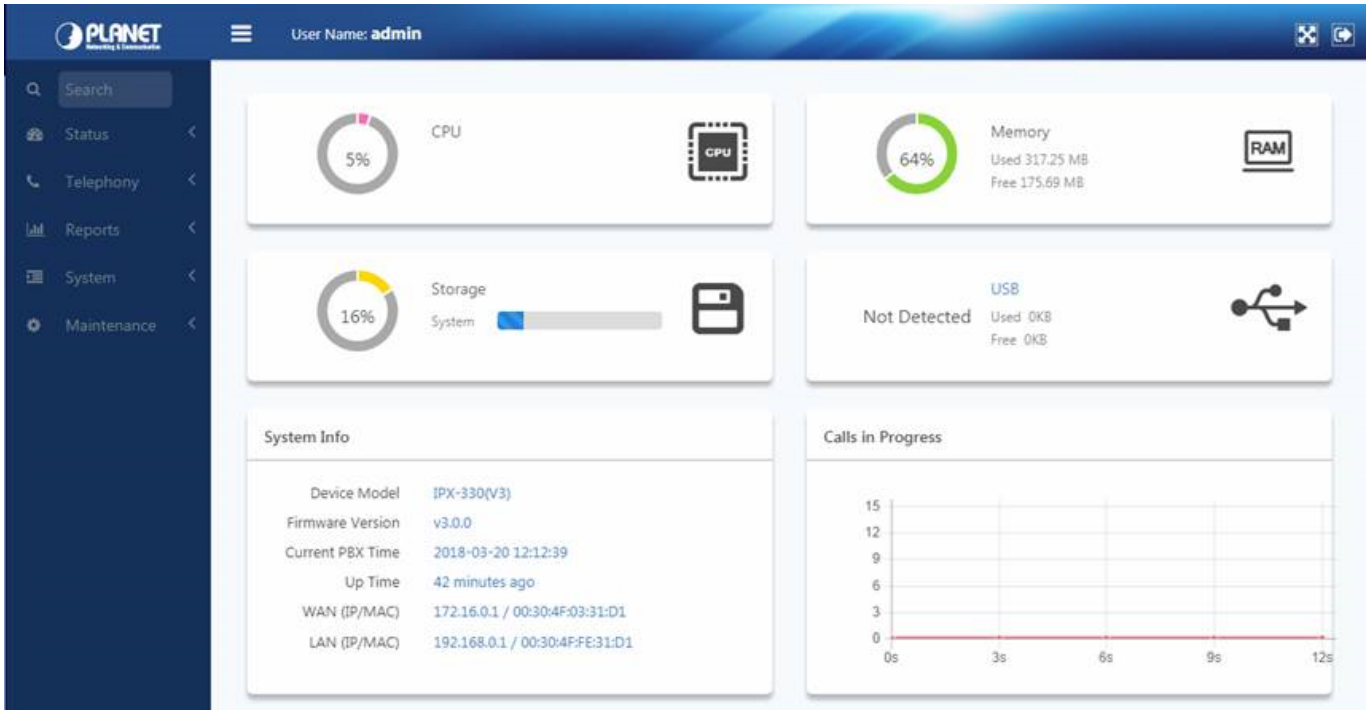
- Server DHCP, klient DDNS (PLANET DDNS a Easy DDNS)
- SNMP v1/v2, IEEE802.1Q VLAN
- Podpora IPv4/IPv6, TR069
- Ruční konfigurace tabulky statických tras
- Řešení problémů (Ping a Traceroute)
- Server VPN a klient VPN
- Zmírnění útoků SIP Register DoS

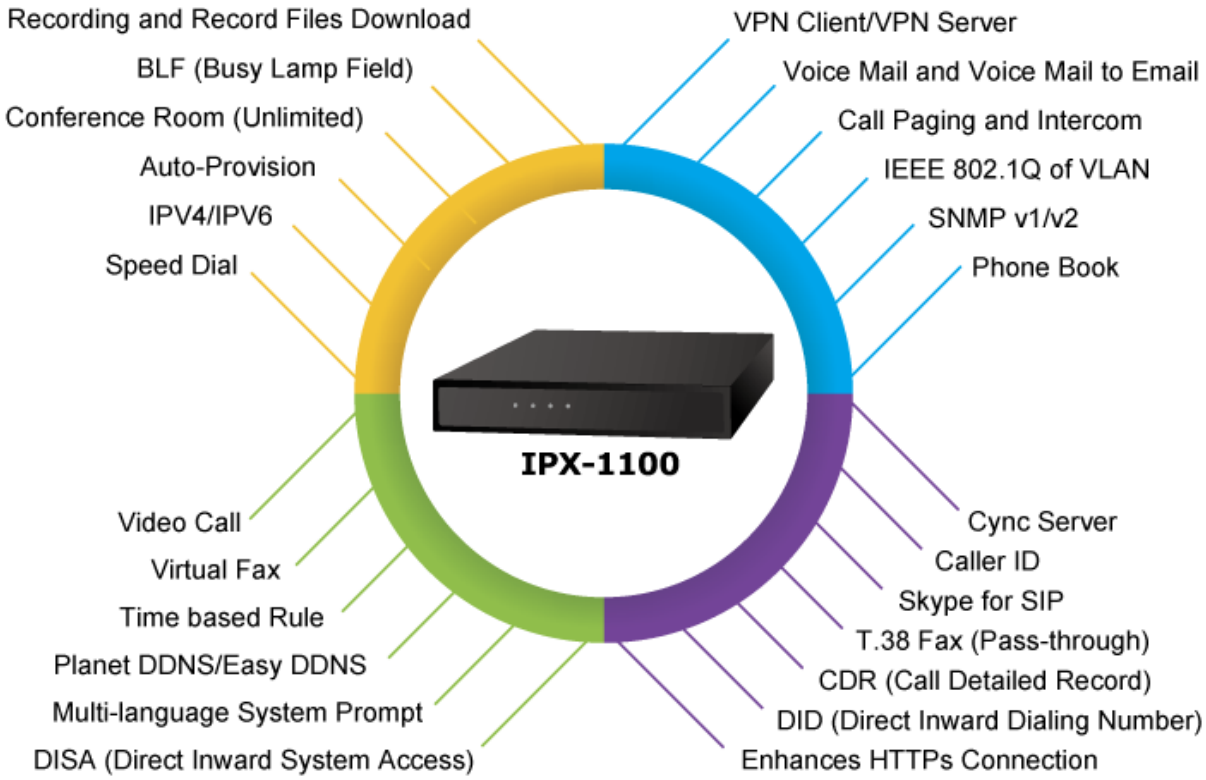
- Zabraňuje útokům Abort Invite DoS
- Zabraňuje útokům SSH Login DoS
- Firewall a vylepšené připojení HTTPS
- Geo-IP (bezpečnostní politika založená na zeměpisné poloze IP adresy)
- Zálohování a obnova dat

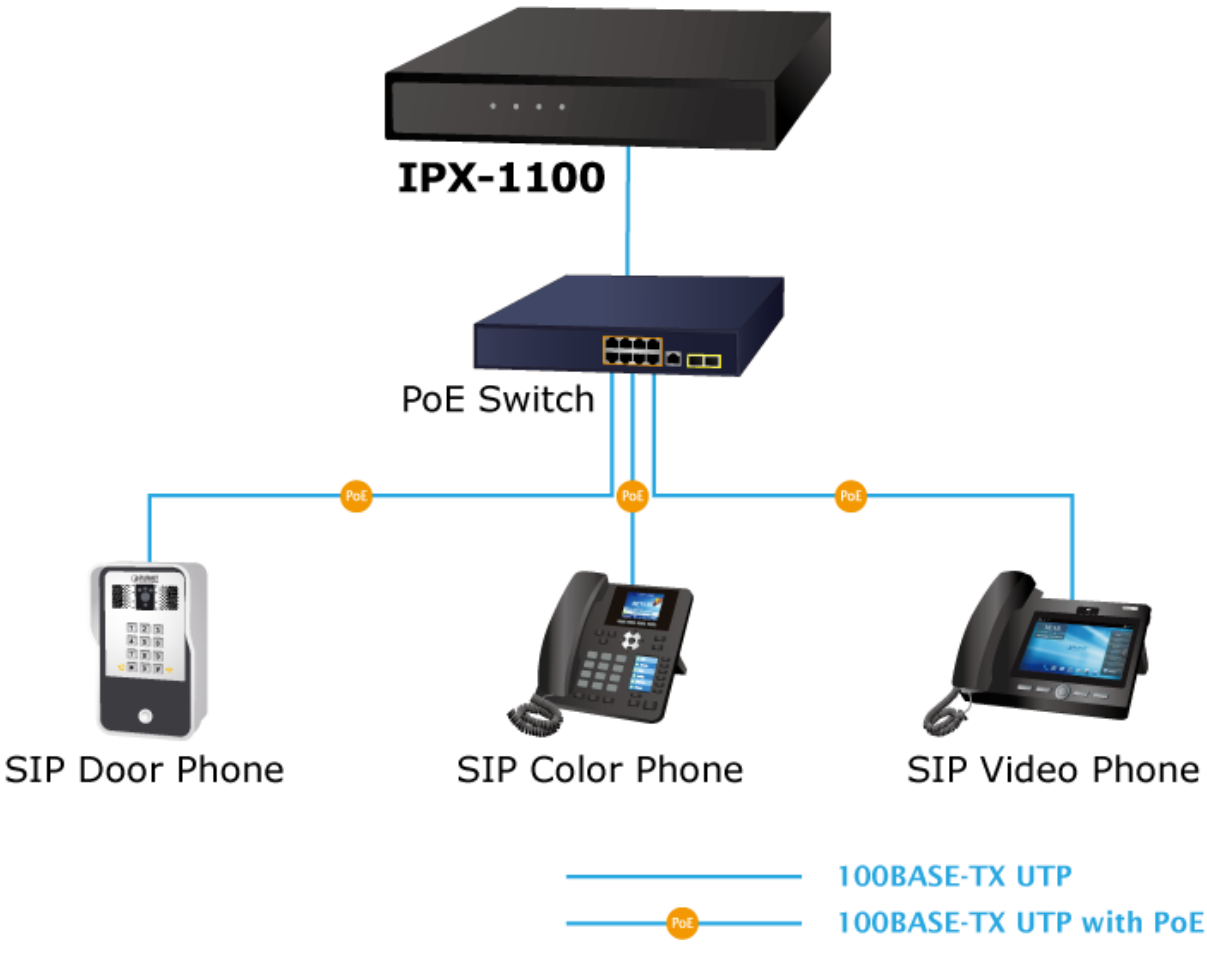
Srovnávací tabulka:

Model	IPX-1100	IPX-1102
Extension User	100	100
Concurrent Call	50	50
Room Concurrent Call	30	30
Recording/Voicemail	400 hrs	400 hrs
Module	-	2 FXO (Built-in)

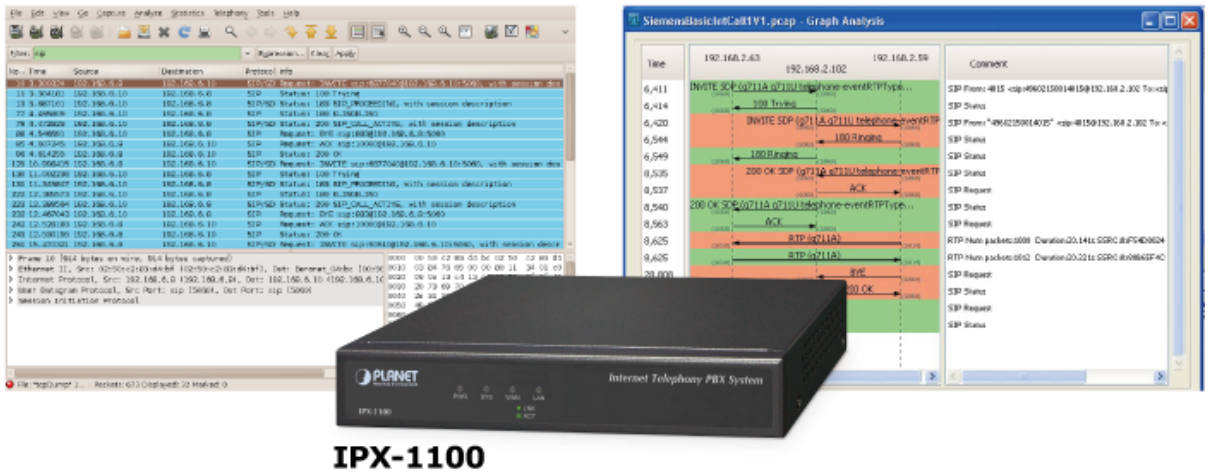
Ukázka nového webového rozhraní:




Recording and Record Files Download
BLF (Busy Lamp Field)
Conference Room (Unlimited)
Auto-Provision
IPV4/IPV6
Speed Dial
VPN Client/VPN Server
Voice Mail and Voice Mail to Email
Call Paging and Intercom
IEEE 802.1Q of VLAN
SNMP v1/v2
Phone Book
IPX-1100
Video Call
Virtual Fax
Time based Rule
Planet DDNS/Easy DDNS
Multi-language System Prompt
DISA (Direct Inward System Access)
Cync Server
Caller ID
Skype for SIP
T.38 Fax (Pass-through)
CDR (Call Detailed Record)
DID (Direct Inward Dialing Number)
Enhances HTTPs Connection


IPX-1100
PoE Switch
PoE
PoE
PoE
SIP Door Phone
SIP Color Phone
SIP Video Phone
100BASE-TX UTP
PoE
100BASE-TX UTP with PoE

Compliant with standard SIPv2.0 RFC 3261



Ostatní download