

Unified Office Gateway

Sistema Unificado de Voz y Datos



El Nuevo Equipo PLANET UMG-2000 y PLANET UMG-2200 es un sistema Unificado para Pequeña y Mediana Empresa (SMB) que proporciona una Solución completa en Tecnologías de la Información (TI). Se integra en un solo Equipo el Acceso a Internet (Router), Conmutador IP-PBX SIP, Servidor de Fax, Servidor de E-mail, Sistema de Almacenamiento en Red (NAS) y Servidor de Impresiones. También incorpora un Switch de datos de 24 puertos Ethernet 10/100 más 2 Puertos Gigabit Ethernet, Un Punto de Acceso Inalámbrico además de 4 puertos FXO (UMG-2000) o 8 puertos FXO (UMG-2200) para Líneas Analógica y la habilitado para conectar proveedores de Telefonía por Internet.

A través de sus puertos de Línea Analógica FXO, el equipo UMG-2000 y UMG-2200 proporciona un Conmutador IP PBX SIP con facilidades muy poderosas para realizar comunicaciones rápidas y efectivas entre las Líneas típicas existentes (PSTN), Líneas Troncales SIP, Extensiones Analógicas, Extensiones IP SIP y enlaces IP SIP entre sucursal. Además permite crear a través de Internet una Red para la comunicación y transmisión Segura de Datos, Archivos, Fax, E-mail y Llamadas Telefónicas entre Oficinas y Sucursales remotas. Con la funcionalidad VoIP, los usuarios pueden realizar llamadas desde cualquier extensión hacia cualquier ubicación local o remota sin tener que pagar llamadas locales o de larga distancia. El "Smart Wizard" ajusta automáticamente la

En la función de almacenamiento en red incorporado (NAS), los volúmenes de almacenamiento se puede crear para los usuarios individuales y grupos de trabajo dentro de la empresa. La UMG-2000 y UMG-2200 son también un servidor Web y de Correo E-mail que pueden ser usados con solo un Click de Ratón y en cualquier punto de su Red de Datos

El Equipo también proporciona funciones de copia de seguridad automatizada instantánea y por horario para evitar la pérdida de datos. Además de las funciones antes mencionadas, las características incluyen soporte DMZ, Control de Llamadas VoIP, Registro Detallado de Llamadas (CDR), copia de seguridad y restauración de la configuración del sistema, gestión remota segura y muchos más.

Características

Conmutador IP PBX SIP / VoIP

- SIP 2.0 (RFC3261) Hasta 250 Terminales SIP por Nodo
- Soporte PSTN (4 Líneas UMG-2000 y 8 Líneas UMG-2200)
- Estacionamiento de Llamada y Cancelación de Eco
- Detección de Tono de Colgado en Línea FXO
- Soporte QoS
- Música en Espera a través de la carga de Archivo de Sonido MoH
- Conferencia de 3 Vías y Salones de Conferencia con Código
- Notificación de Correo de Voz a Correo E-mail
- Desvío a Correo de Voz de Llamadas No Contestadas
- Soporte para Retención de Llamadas y Llamada en Espera
- Configuración de Números Permitidos y No Permitidos
- Control de Restricción y Registro de Llamadas
- Grabación de Llamadas para 450 Minutos
- Desvío de Llamada Inmediato, No Contesta, No Disponible y Ocupado
- Soporte para Servidor de Fax
- Soporte de Múltiples Líneas Troncales SIP
- Carga de Archivos de Sonido para el IVR incorporado

Servidor de E-mail

- Soporte POP3, SMTP, IMAP
- Secured Socket Layer (SSL)
- Filtrado de Correo Basura
- Configuración de Almacenamiento Máximo para E-mail
- Asignación de Alias de Grupo para E-mail
- Restricción de Tamaño de Archivos adjuntos
- Almacenamiento Máximo por E-mail
- Administración de Registro de E-mail
- Anti-Virus y Anti-Spam
- Respondedor y Autorespaldo de E-mail
- Lista de Dominio "White and Black" para E-mail
- Nombre, Nombre de usuario y dirección de correo electrónico
- Soporte de E-mail por Web
- Soporta servicio de correo a través de DDNS

Sistema de Seguridad de Internet - Firewall

- Static IP, PPPoE, DHCP, PPTP, L2TP
- Filtrado de Contenido Web por Domio o por Palabras Clave
- Lista de Control de Acceso (ACL)
- URL / IM / P2P Blocking
- Firewall / NAT



- IPSec / PPTP / L2TP Pass-through
- DoS Attack Protection (TCP SYN Flood, UDP Flood, ICMP Flood, Ping of Death)
- UPnP and DMZ
- Site-to-Site SSL VPN
- PPTP VPN Remote Access
- RIP / Static Route
- IP-MAC Binding

**Almacenamiento Masivo para Red
Network Attached Storage NAS**

- RAID 0, 5, 10, and JBOD
- Hasta 4TB de Almacenamiento en Disco Hot-swap
- Configuración de Almacenamiento máximo por Usuario
- Compatible con Windows 2000 / XP / Vista, Mac, Linux
- Copia de Seguridad Instantánea o Programada por Horario
- Lista de Control de Acceso por Grupo o por Usuario ACL

Instalación:

Rack: Solo Ocupa 2 UR

Escritorio: Soporte para Sobreponer en Escritorio

Aplicaciones

Servicios Tecnológicos Altamente Integrados

El Equipo UMG-2000 y UMG-2200 proporcionar servicio poderosos como son un Conmutador IP PBX SIP / VoIP, Puertos de Línea FXO, Conexión con Líneas Troncales SIP, Seguridad para Internet Firewall, Servidor de E-mail, Servidor de Fax, Servidor de Datos Switch 24 + 2, Acceso Inalámbrico AP y Almacenamiento Masivo para la Red además de la Administración Centralizada de hasta 8 equipos Remotos.

El Equipo UMG-2000 y UMG-2200 beneficia a la Pequeña y Mediana Empresa facilitando su integración de Voz y Datos a precio bajos, con poco espacio, poca de energía y facilidad de administración y configuración gracias a sus asistentes e interface Web.

Administración del Sistema

- Administración Centralizada en Red
- Sistema de Registro con Alerta por E-mail
- Recuperación Rápida con el Servicio Remoto
- Monitoreo del Sistema y Condiciones de Trabajo
- Dynamic Domain Name Services (DDNS)
- Soporte de Múltiples Nombre de Dominio
- Soporte de Múltiples Nombres de Hospedaje

Servicio Inalámbrico WiFi Incorporado

- Punto de Acceso 802.11b/g/n
- 3 Antenas Desmontables RP-SMA
- Seguridad: WEP / WPA / WPA2
- Nombre Identificador de Red SSID
- Autenticación Inalámbrica 802.1x

Servicio de Datos – Switch de 24 Puertos 10/100 +2 Gigabit Ethernet

- IEEE 802.1d Spanning Tree
- IGMP Snooping

Puerta de Enlace de Internet – Router

- Puerto WAN 10/100
- Static IP, PPPoE, DHCP, PPTP, L2TP

