

DSLAM5024 es un IP basado 24ports ADSL2 + DSLAM con splitter incorporado. Lo termina todos los circuitos ATM y convierte el tráfico directamente a entregar el máximo populares servicios de banda ancha IP. DSLAM5024 DSLAM ofrece un menor número de puertos disponibles en el mercado. Lo que ofrece la solución de menos inversión inicial para proveedores de servicios que desean iniciar, proporcionando Internet de alta velocidad de servicio, de acceso en una ubicación de abonado de baja densidad en cobre existente en líneas telefónicas de par.

Tecnología DSLAM IP Sino-Telecom es también compatible con los primeros versión de ADSL. DSLAM5024 cumple con ITU G.992.5, G.992.3, G.992.1,G.992.5 la tecnología ADSL2 + es una versión mejorada de la tecnología ADSL que proporciona que la diafonía despliegue libre. La unidad cuenta con un máximo de aguas bajo velocidad de hasta 24 Mbps y distancias máximo alcance más de 6,5 km.

Con un diseño muy compacto (1U de altura), simple instalación y fácil adaptación a los requisitos locales / POTS splitter RDSI,DSLAM5024 es una solución ideal para los requisitos de triple-play desplegados en interiores y recintos al aire libre.

Características

Compatible con ANSI T1.413 Issue 2, ITU G.992.5, G.992.3, G.992.1 (G.dmt), ITU-T

G.992.2 (G.lite)

Uno 10/100 BASE-TX puertos de enlace ascendente con negociación automática

24 puertos ADSL2 + Soporte Anexo M (opcional)

Soporte 802.1p, STP

Soporte 802.1Q

Multimodo (detección automática de modulación)

Soporta paquetes de transmisión y recepción de informe de estadísticas

Soporte NAT (opcional)

Soporte de servidor DHCP (opcional)

Soporte DHCP relay

Soporte para múltiples QoS PVC

Proporciona una óptima velocidad / alcance desempeño

Las tasas más altas de limitación de alcance (hasta 24,0 Mbps)

Mayor alcance mediante la reducción de velocidad (distancia de hasta 6,5 Km)

El control de gestión de ancho de banda en cada puerto en el intervalo de 32 kbps.

Modos de configuración de red

Puerta, Router, Puente, Manejo

Administración basada en Web

SNMP basada en GUI EMS

Local RS-232 CLI

Remota en banda SNMP / manejo de Telnet

Firmware actualizable a través de web, FTP o TFTP

Configuración del hardware

2 RJ45 para el enlace ascendente

1 TELCO-50 conectores (incluyendo la línea de teléfono 24pairs) enlace a PSTN

1 TELCO-50 conectores (incluyendo la línea de teléfono 24pairs) vinculan a los usuarios de ADSL2

+ 1 DB9 macho (módem nulo) para la Gestión Local

Especificaciones Físicas

Dimensiones: 440mm (W) x 325mm (D) x 44.5mm en (H)

Peso: 6.0Kg

Entrada de energía

AC Power Modelo: 90VAC ~ 260 VAC, 50-60 Hz

DC Power Modelo: -40VDC ~ -60 VDC

Consumo de energía: 40 vatios

Parámetros de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento: 0 a 50 ° C

Temperatura de almacenamiento: -40 ~ +80 ° C

Humedad de funcionamiento: 5% a 95% sin condensación

Altitud de funcionamiento: 15,000 pies-200ft.to

Fiabilidad: MTBF 140.000 horas mínimo