



“Data Jobs” para clientes altamente demandantes, Negocios, Instituciones y Empresas.

NETSATELITAL S.A de C.V.

Suministro Profesional de Internet para Negocios, Industria e Instituciones regulando la administración del servicio en acceso a sitios de contenidos, Administrando por MB, tiempo y niveles.

Netsatelital SA de CV

www.netsatelital.mx E-mail: conecta@netsatelital.mx RFC: NET 150709 QQ1
 Tel: 01 800 286 9497, (444) 128 8563, (444) 246 1865 / 66, Whatsapp: (444) 251 0429



CARACTERISTICAS	
Protección catódica	✓ <i>Controla eficientemente la peligrosa y costosa contaminación electromagnética (Interferencia de Radio Frecuencia ó RFI y Electromagnética ó EMI).</i>
	✓ <i>Ahorro de energía al operar un sistema de retorno más efectivo.</i>
	✓ <i>Mejor rendimiento y eficiencia de sistemas y componentes electrónicos.</i>
	✓ <i>Disminución de distorsión armónica total (THD).</i>
	✓ <i>Mejora del factor de potencia.</i>
	✓ <i>Cancela bucles o diferencias de potencial entre los gabinetes de distribución y el transformador.</i>
	✓ <i>Redes con mayor velocidad en transmisión de datos.</i>
	✓ <i>Mayor calidad y pureza de definición en las señales.</i>
	✓ <i>Baja y permanente impedancia a tierra (típicamente menor a 2 Ohms).</i>
	✓ <i>Efectivo '0' lógico para equipo electrónico delicado.</i>
✓ <i>Minimiza los voltajes de toque y paso.</i>	
✓ <i>Deprime el efecto Joule (Calentamiento de un conductor al paso de la corriente). Controla la corrosión de metales mediante la protección catódica.</i>	
Estabilizador	✓ Estabilizador de Flujos de Transferencia:
	✓ <i>Agiliza la Velocidad de Entrada y la Velocidad de Retorno.</i>
	✓ <i>Descargar Archivos en menos tiempo.</i>
	✓ <i>Corrige Enlaces VPN,</i>
	✓ <i>Hace más eficiente la telefonía VoIP,</i>
	✓ <i>Toda la recepción y transmisión de tu sistema de comunicación por la red de Internet.</i>
	✓ <i>Ideal para Cibers y centros de cómputo.</i>
	✓ <i>Para oficinas de negocios con grandes volúmenes de transferencia de información.</i>
	✓ <i>Para empresas en donde la eficiencia de las redes es de vital importancia.</i>
	✓ <i>Elimina interferencias de cargas estáticas, magnéticas y voltaicas que circulan por la fase neutra del circuito eléctrico.</i>
	✓ <i>Se usa cuando se va degradando la longitud de onda del flujo de transferencia de información en nuestra red de internet.</i>
	✓ <i>Elimina el ruido inducido por radio-frecuencia presente en la zona.</i>
	✓ <i>Los armónicos son distorsiones de las ondas sinusoidales de tensión y/o corriente de los sistemas eléctricos, con cargas de impedancia no lineal en equipos realicen conmutaciones en su operación.</i>
	✓ <i>la reactancia inductiva se incrementa con la frecuencia</i>
	✓ <i>La resistencia se incrementa en menor medida, mientras que la reactancia capacitiva disminuye con la frecuencia.</i>

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Los estabilizadores de flujos de transferencia de datos para servidores de Internet se basa en proporcionar a las armónicas una trayectoria que presente menos resistencia, para luego ser atrapadas sobre un depósito de composición química con la siguiente estructura molecular: $Mex/n(AIO_2)_x(SiO_2)_y \cdot mHxO$. ✓ En este proceso, se van formando cavidades o canales de distinto tamaño, donde se alojan cationes y moléculas de agua, y que están conectados entre sí por medio de aberturas o poros de dimensiones constantes. Cada átomo de aluminio que sustituye isomórficamente a uno de silicio proporciona una carga negativa, la cual se neutraliza con las cargas positivas que aportan los cationes. 	
	ROUTER NETSAT 021	
ROUTER NETSAT 021	<ul style="list-style-type: none"> ✓ CPU 2 Núcleos ✓ 10 Puertos Gigabit Ethernet ✓ 1 Puerto SFP ✓ 1 GB Memoria 	
	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Procesador ARM dual core 1.4GHz, 1 GB de RAM ✓ 10 puertos 10/100/1000 Mbps ✓ 1 puerto SFP, 1 puerto USB 3.0, LCD, Montaje en Rack ✓ Alimentación: DC Jack o PoE Pasivo 	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El Router es un nuevo dispositivo multi-puerto, el primero en ejecutar una CPU de arquitectura ARM para un rendimiento superior. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El NETSAT021 tiene diez puertos Gigabit divididos en dos grupos de conmutadores, una caja SFP y un puerto USB 3.0 de tamaño completo SuperSpeed, para agregar almacenamiento o un módem 3G / 4G externo. 	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gabinete de montaje en rack de 1U, un panel LCD de pantalla táctil, un puerto de consola serie y funcionalidad de salida PoE en el último puerto Ethernet. 	
	APLICACIONES POR DEFAULT DE ROUTER	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Te brinda la posibilidad de gestionar varias aplicaciones, ya sea instalando el software en PC o entre ellas: ✓ Enlaces inalámbricos. ✓ Web Caché. De archivos pequeños o de páginas. Puedes hacerlos en un Pc pero no en un RB, ya que en un RB750 por ejemplo no tiene suficiente memoria de almacenamiento. ✓ Identificación y priorización de tráfico. ✓ Control de tráfico, marcado de paquete. Con esta aplicación puedes aplicar muchas reglas para optimizar tu ISP. 	
	APLICACIONES PROFESIONALES	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Balanceo Administrativo de conexiones WAN. Esta herramienta te será de gran ayuda a la hora de ofrecer un servicio de calidad a tus clientes ✓ PPPOE Server. Podrás configurarlo fácilmente gracias a la herramienta que incorpora el software. ✓ Enlaces punto a punto. Permittedote abarcar mayores zonas de cobertura y cubrir las necesidades de clientes más lejanos aumentando la calidad y el servicio, lo que te permitirá ir ampliando progresivamente tu empresa de ISP. 	
	APLICACIONES DE SEGURIDAD	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Seguridad Wireless. La seguridad siempre ha de ser una prioridad en Internet, para ti como proveedor de servicio hacia tus suscriptores y para que ellos tengan la garantía de que están trabajando con una empresa seria, el router te ofrece las máximas posibilidades en este campo. ✓ Firewall NAT. Evidentemente te ofrece aplicaciones de última tecnología para impedir que alguien pueda entrar en tu red. 	

	APLICACIONES DE SEGURIDAD DE GESTIÓN Y CONTROL	
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Servidor de VPN. Consiguiendo que todas tus sucursales funcionen como una red única. ✓ Control de prioridad P2P. Para que nunca tengas problemas en tu red esta aplicación te permitirá controlar el tráfico P2P. ✓ Tareas programadas. El software de te permite programar todas las tareas básicas de mantenimiento en determinados horarios, lo que te da la tranquilidad de saber que todos los equipos son controlados puntualmente 	
GABINETE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Se embarca desensamblado para facilidad de transporte. ✓ 4 postes verticales interiores con orificios cuadrados sin rosca. ✓ Incluye tuercas de fijación M6 y tornillos M6 (piezas de instalación del equipo) ✓ Los gabinetes Rack están diseñados para aplicaciones seguras. ✓ Ranuras para instalación sin herramientas permiten la instalación rápida de los PDUs y los administradores de cables verticales. ✓ Los rieles de instalación ajustables incluyen una guía de profundidad fácil de visualizar que permite eliminar las mediciones que implican pérdida de tiempo. ✓ Las pestañas de anclaje integradas permiten combinar gabinetes en hileras para aplicaciones de anclaje en centros de datos estándar. 	
SWITCH	<p>Switch net002</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Arquitectura: ARM 32 bits ✓ UPC: 98DX3236 ✓ Frecuencia nominal de la CPU 1 ✓ Dimensiones: 443 x 305 x 44 mm ✓ Sistema operativo: Routers / Switchs ✓ Tamaño de la RAM 512 MB ✓ Tamaño de almacenamiento 16c MB ✓ Tipo de almacenamiento Destello ✓ Temperatura Ambiente -20+60 grados C ✓ Consumo máximo de energía 44w ✓ Ethernet 10/100/1000 puertos Ethernet 24 ✓ Puertos SFP+4 ✓ Puerto serial RJ45 	
UPS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Capacidad: 1500 VA / 510 W ✓ Topología Línea interactiva. ✓ Salida: 120 VCA ± 5% ✓ Regulador de Voltaje de 80 - 150 VAC ✓ Tipo de conector y cable NEMA 5-15P (1.8 metros de longitud) ✓ Tipo de salidas: 6 × NEMA 5-15R (2 Salida solo protección) ✓ Batería: 1 x 12V/8 Ah ✓ AVR Boost y buck para estabilización de voltaje. ✓ Auto sensado de frecuencia ✓ Sistema de alarma humanizada ✓ Power-on self test ✓ Auto-reinicio cuando el suministro es restablecido. ✓ Administración inteligente de batería. ✓ Corto-circuito, sobrecarga en batería / sobre-descarga, sobrecarga, protección contra sobretensiones. ✓ Carga automática en modo apagado ✓ • Apagado sin carga (opcional) 	
TOTAL		\$ 23,499

Netsatelital SA de CV

www.netsatelital.mx E-mail: conecta@netsatelital.mx RFC: NET 150709 QQ1
Tel: 01 800 286 9497, (444) 128 8563, (444) 246 1865 / 66, Whatsapp: (444) 251 0429



Los gabinetes Rack soportan las funciones de enfriamiento, administración de cables, distribución de energía y monitoreo que mantienen a los servidores y equipos de red críticos operando sin parar.