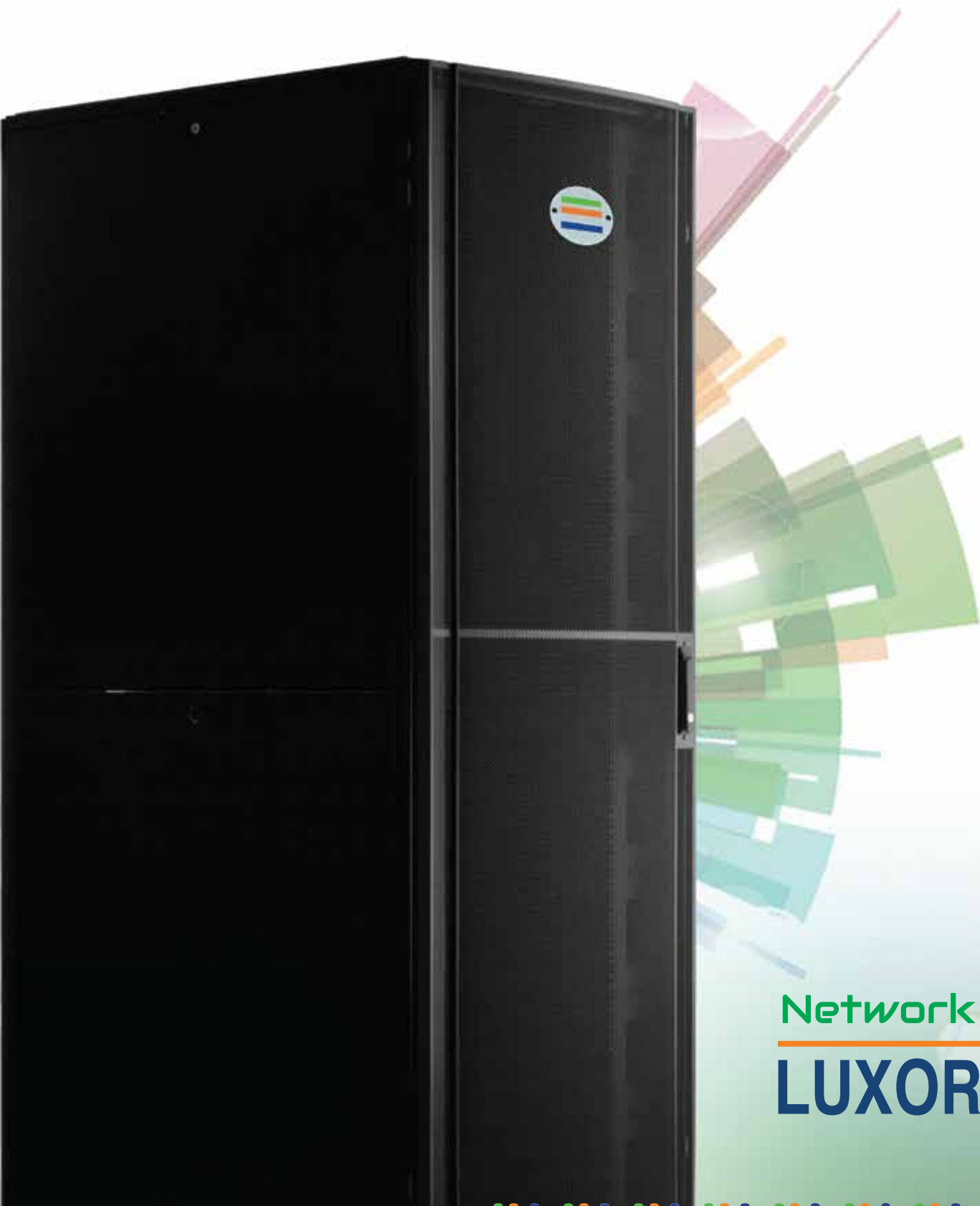


ICT Racks



Network Rack

LUXOR 800



GABINETE ICTEC NETWORK RACK LUXOR 800

Gabinete de 19" altamente versátil que provee una solución de calidad para una amplia variedad de aplicaciones de TI y Data Center. 15 años de experiencia condensados en un producto bien pensado para sus necesidades.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Puertas perforadas y contorneadas de alta densidad, 80% de apertura.
- Rack liviano de estructura firme.
- Paneles laterales de dos niveles que proporcionan un cómodo acceso a los equipos instalados.
- Rieles de 19" (pulgadas) ajustables en profundidad, con incrementos de 6,35 mm.
- Números "U" impresos en los rieles de 19" (pulgadas).
- Diseño desmontable para traslado e instalación eficiente.
- Montaje rápido (tiempo aprox. 16 minutos).
- Puertas desmontables de liberación rápida.
- Puertas reversibles.
- Dimensiones
 - Cantidad U: 42U
 - Alto 2000 mm x Ancho 800 mm x Profundo 1200 mm
- Carga soportada 1400 Kg.



ESTÁNDARES Y MATERIALES

- Diseñado de acuerdo a UL 2416 (Estándar Para Seguridad Para Audio / Video, Equipos de Tecnología de Información y Comunicaciones, Gabinetes y Sistemas de racks).
- Pre tratamiento de cinco etapas con fosfato de hierro y acabado de pintura en polvo texturizada, pintura probada a 500 horas de niebla salina según ASTM - D610-01 y ASTM - B117 (método de prueba de corrosión estandarizado usado para verificar la resistencia a la corrosión de materiales y revestimientos superficiales).
- Color estándar negro texturizado de bajo brillo.
- Paneles de acero laminados en frío y caliente de alta calidad.
- Estructura de marcos superior e inferior fabricado en SAPH-440 (Acero inoxidable), acero estructural laminado en caliente.



Estructura de marcos tanto superior e inferior de acero laminado en frío y caliente de alta calidad.



Puertas perforadas en un 80%, una perforación óptima de las puertas permite un mayor flujo de aire por el gabinete, lo que reduce la concentración de calor.



Ruedas de perfil bajo que permitir un acceso fácil y manipuleo del rack.



Acceso sencillo para administrar el equipo. Tiene cerraduras al frente y atrás para más seguridad.

Tamaño y descripción

	42U
Altura total del rack sin ruedas incluidas (mm)	1966
Altura total del rack con ruedas (mm)	1994
Altura de rack utilizable	42U
Peso Neto (Kg.) (incluidas las ruedas)	147
Radio de apertura de puerta	155 °

ACCESORIOS INCLUIDOS

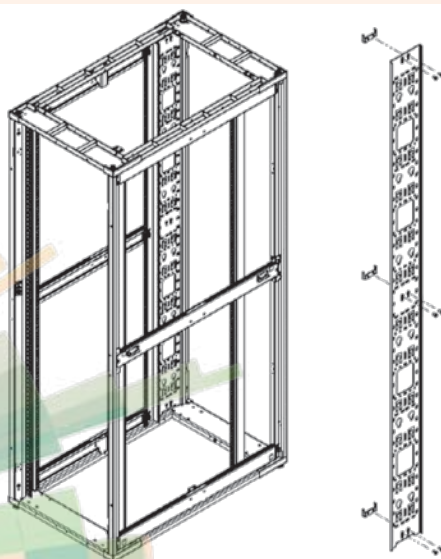


1) ORDENADORES VERTICALES POSTERIORES DEL ALTO COMPLETO DEL RACK

Combinación de rieles verticales para un ordenamiento versátil de cableado eléctrico y de datos al interior del gabinete.

CARACTERÍSTICAS

- Ancho estándar de 133 mm.
- Múltiples puntos de sujeción para una organización conveniente de cableado.
- Orificios preparados para el montaje de PDUs y otros accesorios
- Ideal para aplicaciones de alta densidad.
- Orificios amplios para enrutamiento de cables.
- fácil y rápida instalación.
- Cumplimiento RoHS.
- Fabricado en acero laminado en frío.
- Color estándar negro sin brillo.

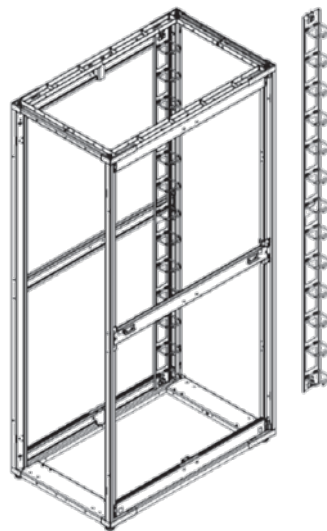


2) ORDENADORES VERTICALES FRONTALES CON ARO

Manejo efectivo y conveniente de cables en el gabinete que permiten un adecuado y estético ordenamiento dentro del gabinete.

CARACTERISTICAS

- Instalación en 0 U.
- Posee 13 arcos de metal de 3.25" (pulgadas) de diámetro.
- Cada aro puede contener aproximadamente 180 cables CAT 5e con especificaciones estándar.
- De fácil y rápida instalación.
- Cumplimiento RoHS.



3) KIT ANTI VUELCO.

Es usado para asegurar el gabinete y evitar un vuelco accidental durante operaciones de mantenimiento o montaje de equipos en el gabinete.



4) KIT DE RUEDAS.

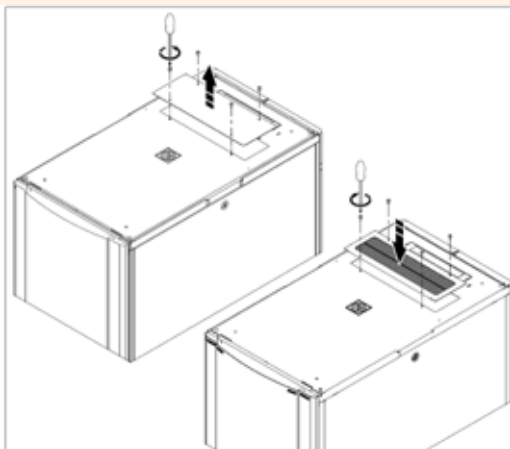
- Cuatro unidades de ruedas
- Soportan 295 Kg por rueda.
- Montaje directo en el marco inferior del gabinete.
- Cada rueda posee un giro de 360° (grados).
- Cumplimiento de UL-94 HB (estándar para la seguridad de inflamabilidad de materiales plásticos para piezas en dispositivos).





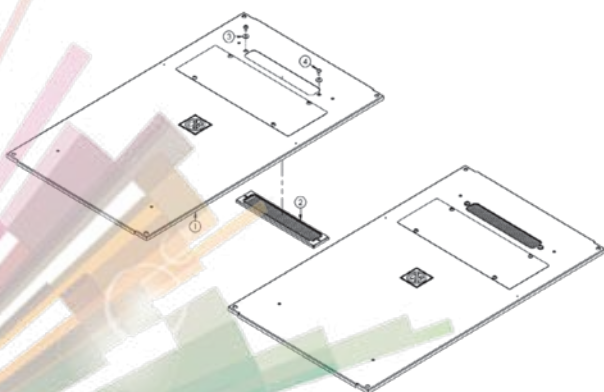
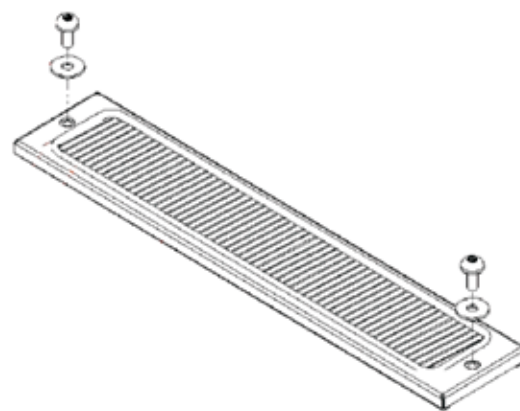
5) PANEL PASA CABLES SUPERIOR EN FORMATO DE CEPILLO.

El panel superior en formato de cepillo se utiliza para poder ingresar una gran densidad de cable a través de la parte superior del bastidor, dicho panel permite el paso de cables, bloquea el aire y los contaminantes que puede ingresar al CPD (centro de procesamiento de datos) o sala de comunicaciones..



6) BANDA DE ENTRADA DE CABLE EN FORMATO DE CEPILLO.

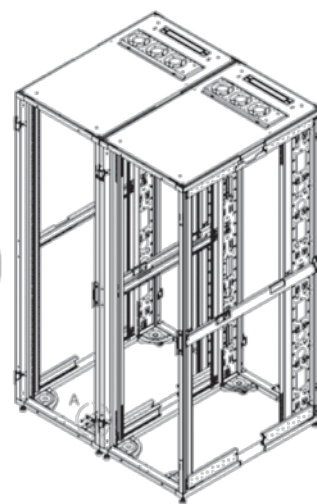
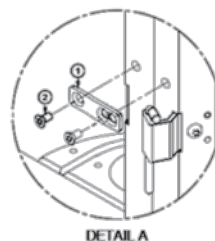
La banda de entrada de cable en formato de cepillo permite el ingreso de cableado específico por la parte superior del rack dicha banda permite el paso de cables, bloquea el aire y los contaminantes que puede ingresar al CPD (centro de procesamiento de datos) o sala de comunicaciones..





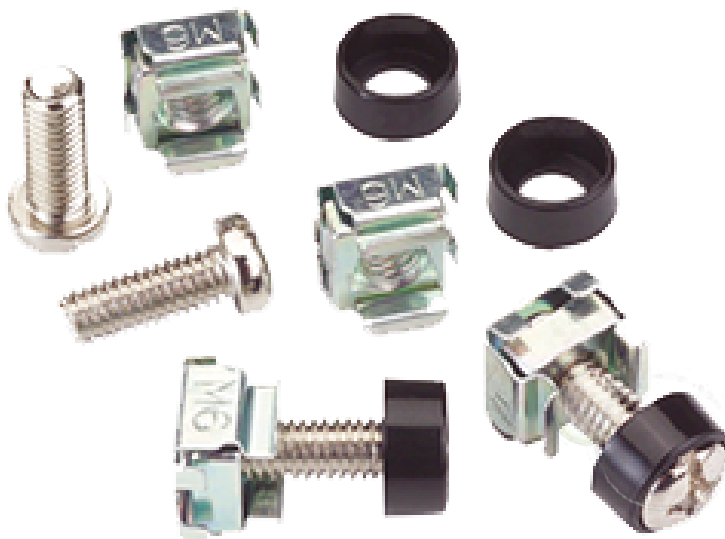
7) KIT DE ADHESIÓN ENTRE RACKS.

Se utiliza para unir dos o más racks juntos y alinear los racks si se cuenta con una estructura de filas de racks de servidores y de telecomunicaciones. el kit cuenta con componentes de alto grado de acero laminado en frío de 2.0 mm de espesor.



8) BOLSA DE ACCESORIOS.

Incluye un set de 50 tuercas jaula para rack (1), 50 copas de plástico (2), 50 Tornillos Phillips M6x16, una herramienta de instalación (4) de tuercas jaula, y un T-30 Phillips, una Bolsa plástica 12x16 cm zip-lock, una bolsa de tela 8x12.





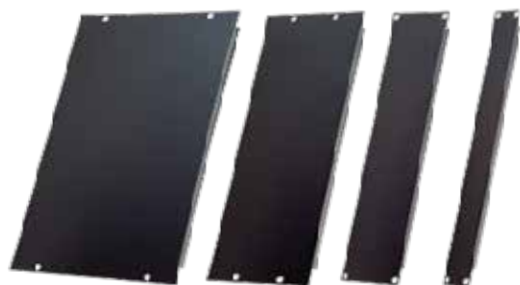
ACCESORIOS OPCIONALES



1) PANELES CIEGOS.

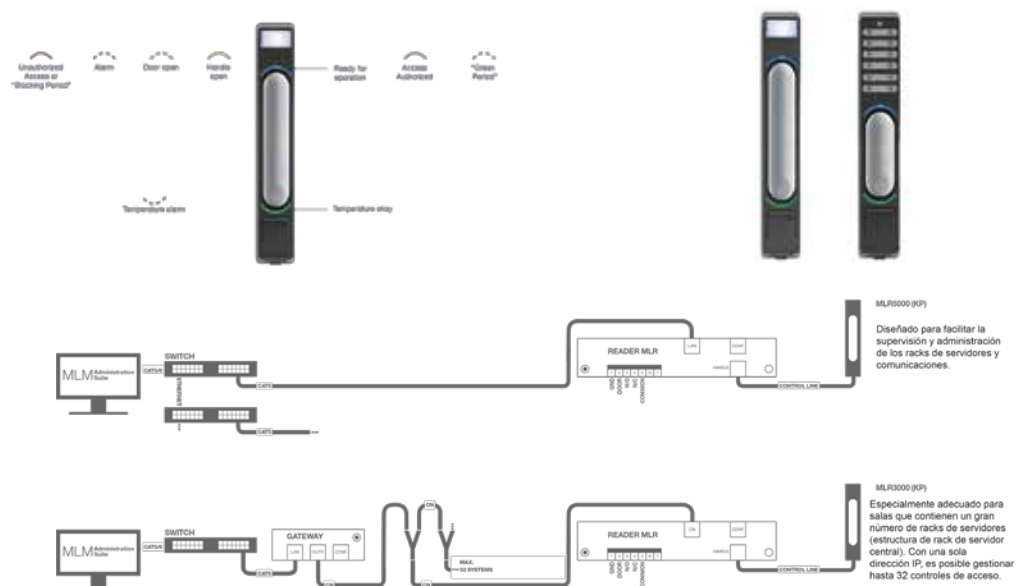
Diseñados para una fácil y rápida instalación o remoción.

- Paneles con sellos verticales de 19" (pulgadas) para prevenir la pérdida de aire y cerrar el espacio U no utilizado.
- Alto grado de acero laminado en frío de 1,2 mm de espesor.
- Disponible en 1U y 2U.



2) SOLUCION DE CONTROL DE ACCESO PARA RACKS

Si requiere alta seguridad de acceso a sus racks contamos con la opción de cambiar su sistema de control de acceso tradicional por un sistema de acceso con código o tarjeta de proximidad administrable.





3) PDU (UNIDAD DE DISTRIBUCION DE POTENCIA) GESTIONABLE Y MONITOREABLE

Esta opción provee administración de potencia para el rack, segura, centralizada e inteligente (encendido, apagado, reinicio) de los equipos de TI del centro de datos (servidores, sistemas de almacenamiento, conmutadores KVM, dispositivos de red, dispositivos serie, etc.) así como la capacidad de monitorizar los parámetros ambientales del centro de datos gracias a sensores especiales.

Descripción del producto



Detalle del producto



Gracias a sus funciones de seguridad avanzada y su facilidad de manejo, el PDU es la solución más flexible, fiable y económica para administrar remotamente la alimentación eléctrica de instalaciones con múltiples equipos y para asignar recursos de alimentación de la manera más eficaz posible.