



Matriz de Decisión Soluciones para Centros de Datos

Corning ofrece una amplia gama de soluciones de bastidores y gabinetes para cualquier aplicación de centro de datos. Este diverso portafolio incluye el bastidor de cuatro postes (Four-Post Rack), que permite una máxima flexibilidad; el marco Centrix™ Frame y el ODF Centrix, que facilitan la fusión en el bastidor y ofrecen opciones de casetes preconectorizados y con cola de fibra; el ODF EDGE™, que proporciona una integración fluida con la plataforma EDGE; y los racks configurados de Corning, que permiten una implementación rápida.



	Four-Post Rack	Centrix™ Frame	Centrix Optical Distribution Frame	EDGE™ Optical Distribution Frame	Corning Configured Racks (CCR)
Datos Claves	Máxima flexibilidad con enfoque modular y capacidad de carga de 3,000 lbs	Facilidad de uso y empalme en el bastidor para aplicaciones de baja y alta densidad	Facilidad de uso y empalme en el bastidor con profundidad reducida, acceso frontal y puertas	Optimizado para alta densidad, interconexión y plataforma EDGE	Despliegue rápido de racks configurados a escala
Dimensiones (Al x An x Pr)	84 x 20 x 36 in*	84 x 30 x 24 in	84 x 35 x 12 in	86 x 35 x 26 in	84 x 20 x 36 in*
Capacidad de Puertos en Rack de 7 pies	3,168 LC Duplex 3,168 MTP®	4,320 LC Simplex 2,880 SC Simplex	4,320 LC Simplex 2,880 SC Simplex	3,168 LC Duplex 3,168 MTP	3,168 LC Duplex 3,168 MTP
Unidades de Rack en Bastidor de 7 pies	45	40	40	44	45
Acceso	Frontal, Trasero	Frontal, Trasero	Frontal	Frontal, Trasero	Frontal, Trasero
Gestión de Jumpers	Administradores verticales	Patch cord de longitud única; canaletas superiores, inferiores y traseras	Patch cord de longitud única; hubs de enrutamiento	Patch cord de longitud única; canaleta inferior de enrutamiento	Administradores verticales con puertas removibles
Puertas	-	-	√	√	-
Especificaciones de Puertas	-	-	Puertas dobles no removibles	Puertas dobles no removibles	-
Las opciones de Conectividad	Empalme basado en casetes, patching, soluciones preterminadas	Empalme basado en casetes, patching, soluciones preterminadas	Empalme basado en casetes, patching, soluciones preterminadas	Empalme basado en casetes, patching, soluciones preterminadas	Empalme basado en casetes, patching, soluciones preterminadas
Modularidad	Se pueden instalar varias carcasas según necesidades de conectividad; los bastidores ya incluyen administración de cables y jumpers				
Gestión de Cables/ Alivio de Tensión	√	√	√	√	√
Flexibilidad de Implementación	Se pueden instalar varias carcasas de 19 in	Se pueden instalar carcasas Centrix de 15 in	Se pueden instalar carcasas Centrix de 15 in	Se pueden instalar varias carcasas de 19 in	Se pueden instalar varias carcasas de 19 in
Identificación de Circuitos/Etiquetado	√	√	√	√	√
Enrutamiento de Jumpers	Enrutamiento facilitado por un administrador de cables vertical opcional y administradores de cables horizontales	Gestión integrada de jumpers con canaleta; soporta patching en línea y en el bastidor	Gestión integrada de jumpers con canaleta; soporta patching en línea y en el bastidor	Gestión integrada de jumpers con canaleta; soporta patching en línea y en el bastidor	Enrutamiento facilitado por un administrador de cables vertical opcional y administradores de cables horizontales

*Dimensiones adicionales disponibles

CORNING

Corning Optical Communications LLC • 4200 Corning Place • Charlotte, NC 28216 EEUU
800-743-2675 • FAX: +1-828-325-5060 • Internacional: +1-828-901-5000 • www.corning.com/opcomm

Corning Optical Communications se reserva el derecho de mejorar, optimizar y modificar las características y especificaciones de los productos Corning Optical Communications sin notificación previa. Una lista completa de las marcas registradas de Corning Optical Communications se encuentra disponible en www.corning.com/opcomm/trademarks. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Corning Optical Communications posee la certificación ISO 9001. © 2025 Corning Optical Communications. Todos los derechos reservados. LAN-3165-ESS / Abril 2025