

Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...

Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

excel  
without compromise.



- ✕ Varias opciones de puertas/fondos/colores disponibles
- ✕ Perfiles de 19" marcados con posición de altura U
- ✕ Gran orificio en la base para la entrada de cables
- ✕ Tiras de escobilla para la entrada de cable en la parte superior y en la base del rack
- ✕ IP20 al instalarse con la placa base
- ✕ Los racks se suministran en paquete plano o ya montados
- ✕ Organizador de cables vertical de alta densidad

## Resumen del producto

Los racks de telecomunicaciones CR800 Environ son una versátil gama de racks de 800 mm de ancho con características aptas para una amplia gama de aplicaciones en los mercados de datos, seguridad, audiovisuales y telecomunicaciones.

## Detalles del producto

Elemento	Valor
Nivel 19 pulgadas	Delante y detrás
Riel de perfil de 19 pulgadas	En forma de L
Número de puertas	2
Tipo de ventilación	Pasivo
Anchura	800 mm
Altura	2070 mm
Profundidad	800 mm

Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...



Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

Dimensión modular	482,6 mm (19 pulgadas)
Número de unidades de altura	42
Capacidad de carga máxima	800 kg
Con placa de techo	sí
Con toma a tierra	sí
Con puerta frontal	sí
Material puerta frontal	Vidrio
Sistema de bloqueo puerta frontal	Un punto
Con puerta trasera	sí
Material puerta trasera	Acero
Sistema de bloqueo puerta trasera	Un punto
Con pared lateral	sí
Con gestión cable vertical	sí
Material	Acero
Tipo de superficie	Con revestimiento en polvo
Color	Gris
Número RAL	9002
Desmontable	no
Grado de protección (IP)	IP20

### Especificaciones suplementarias

Características	Valores
Materiales	SPCC acero laminado en frío
Rieles de 19"	2,0 mm de grosor
Paneles laterales	1,0 mm de grosor
Otros	1,2 mm de grosor
Puerta delantera	Manilla con cerradura
Puerta trasera	Bombín de cierre
Cierre de los paneles laterales	Bombín de cierre de un punto
Altura adicional de los pies de apoyo	50-80 mm
Altura adicional de las ruedas	70 mm

## Estándares aplicables

Norma	Detalles
ANSI/EIA-310-E	Norma de la Electronic Industries Association para el espaciado horizontal, espaciado de orificios en vertical, abertura de racks y ancho de paneles delanteros
BS EN 60297-3-100:2009	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Dimensiones básicas de paneles frontales, subracks, carcasas, racks y armarios.
DIN 41494 Parte 1 y 7	Racks de montaje en panel para equipos electrónicos; racks y paneles, dimensiones; dimensiones de armarios y series de racks
RoHS-II/III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...

**excel**  
without compromise.

Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

### Imágenes del producto



Four-way brush entry roof panel



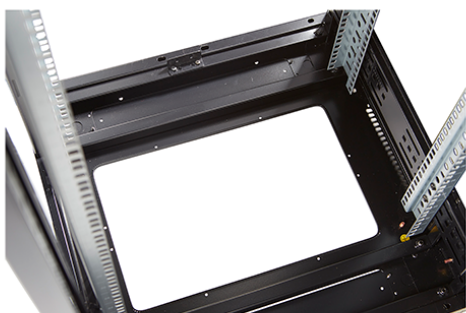
Quick-slam latch side panels



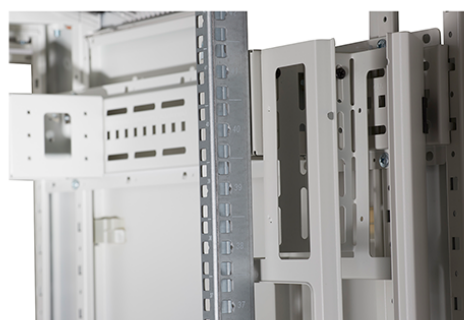
Swing handle glass front door



Steel rear door



Large base entry



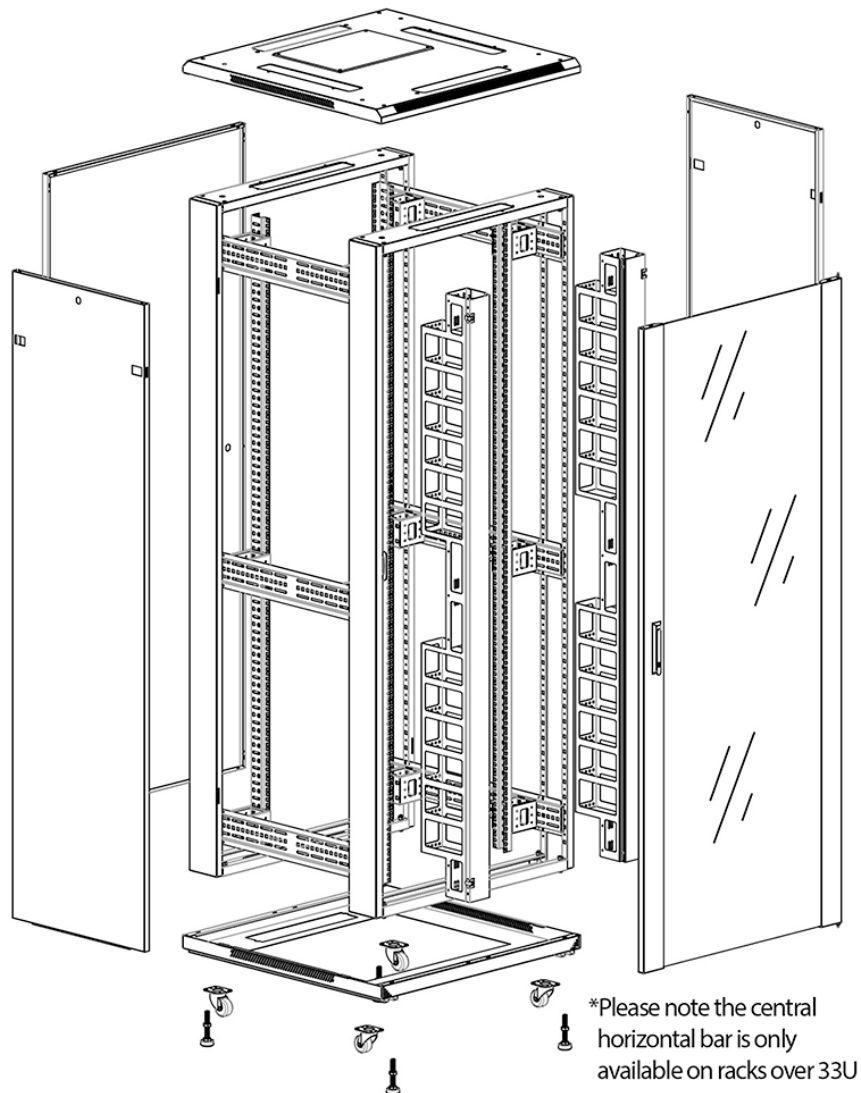
High-density vertical cable management

Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...

**excel**  
without compromise.

Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

### Dibujos de productos

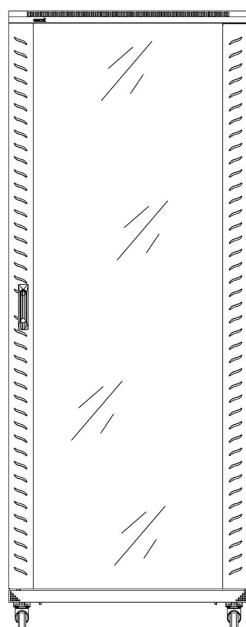


Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...

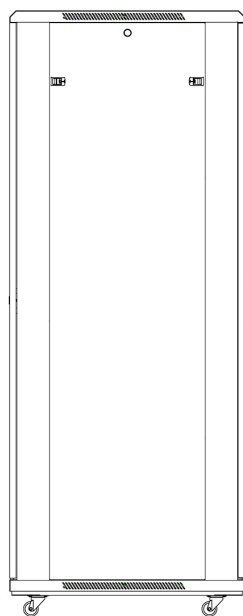
**excel**  
without compromise.

Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

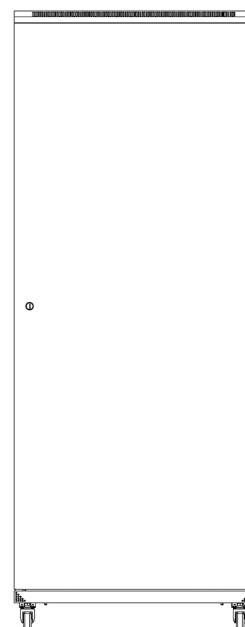
### Dibujos de productos



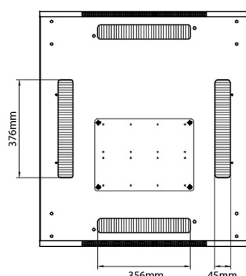
Front



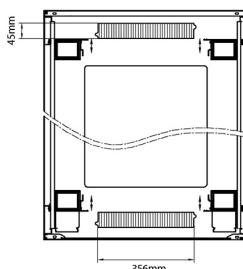
Side



Rear



Roof



Base

#### Base Cut Out Dimensions

580 mm Wide  
by  
276 mm Deep (600 mm deep rack)  
476 mm Deep (800 mm deep rack)  
676 mm Deep (1000 mm deep rack)

### Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
542-1588-GSBF-BK	Environ CR600 Rack 15U 800x800 mm Cristal (F) Acero (R) Paneles laterales presentes / Gestión de cables Negro
542-2088-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 20U 800x800 mm Cristal (F) Acero (R) Paneles laterales presentes / Gestión de cables Negro

Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...



Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

542-24810-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 24U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2486-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 24U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2486-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 24U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-2486-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 24U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-2486-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 24U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-2488-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 24U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2488-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 24U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-2488-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 24U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-2488-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 24U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-29810-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 29U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-29810-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 29U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-29810-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 29U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-29810-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 29U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-2986-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 29U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2986-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 29U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-2986-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 29U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-2986-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 29U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-2988-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 29U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-2988-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 29U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-2988-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 29U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco

Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A)  
Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris  
Blan...



Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

542-2988-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 29U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-33810-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 33U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-33810-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 33U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-33810-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 33U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-33810-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 33U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-3386-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 33U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-3386-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 33U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-3386-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 33U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-3386-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 33U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-3388-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 33U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-3388-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 33U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-3388-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 33U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-3388-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 33U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-42810-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 42U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-42810-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 42U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-42810-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 42U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-42810-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 42U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4286-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 42U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4286-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 42U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4286-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 42U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4286-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 42U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles,



# Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blan...



Número de referencia: 542-4288-GSBF-GW

P/Management, Gris blanco - Paquete plano

542-4288-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4288-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 42U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4288-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 42U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4288-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 42U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-47810-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 47U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-47810-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 47U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-47810-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 47U 800x1000 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-47810-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 47U 800x1000mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4786-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 47U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4786-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 47U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4786-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 47U 800x600 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4786-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 47U 800x600mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano
542-4788-GSBF-BK	Environ CR800 Rack 47U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Negro
542-4788-GSBF-BK-FP	Environ CR800 Rack 47U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Negro - Paquete plano
542-4788-GSBF-GW	Environ CR800 Rack 47U 800x800 mm Cristal (A) Acero (F), Ambos Paneles, P/Management, Gris Blanco
542-4788-GSBF-GW-FP	Environ CR800 Rack 47U 800x800mm Cristal (A) Acero (F), Ambos paneles, P/Management, Gris blanco - Paquete plano

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.

Contacte con nosotros en [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.