

Vertiv™ Rack Extreme

Platforma nowej generacji zapewniająca większą nośność i umożliwiającą wdrożenia o dużej gęstości



Najważniejsze właściwości

Szafa Vertiv™ Rack Extreme charakteryzuje się wiodącą w branży nośnością, umożliwiającą montaż wyższego i głębszego sprzętu w szafie, a także spełnia wymagania dotyczące przepływu powietrza, zarządzania okablowaniem i zasilania w środowiskach o dużej gęstości montażu.

Szybkie wdrożenie

Wybieraj spośród wielu standardowych rozmiarów. Integracja z akcesoriami. Szafa jest dostarczana całkowicie kompletna.

Elastyczna konfiguracja

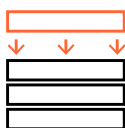
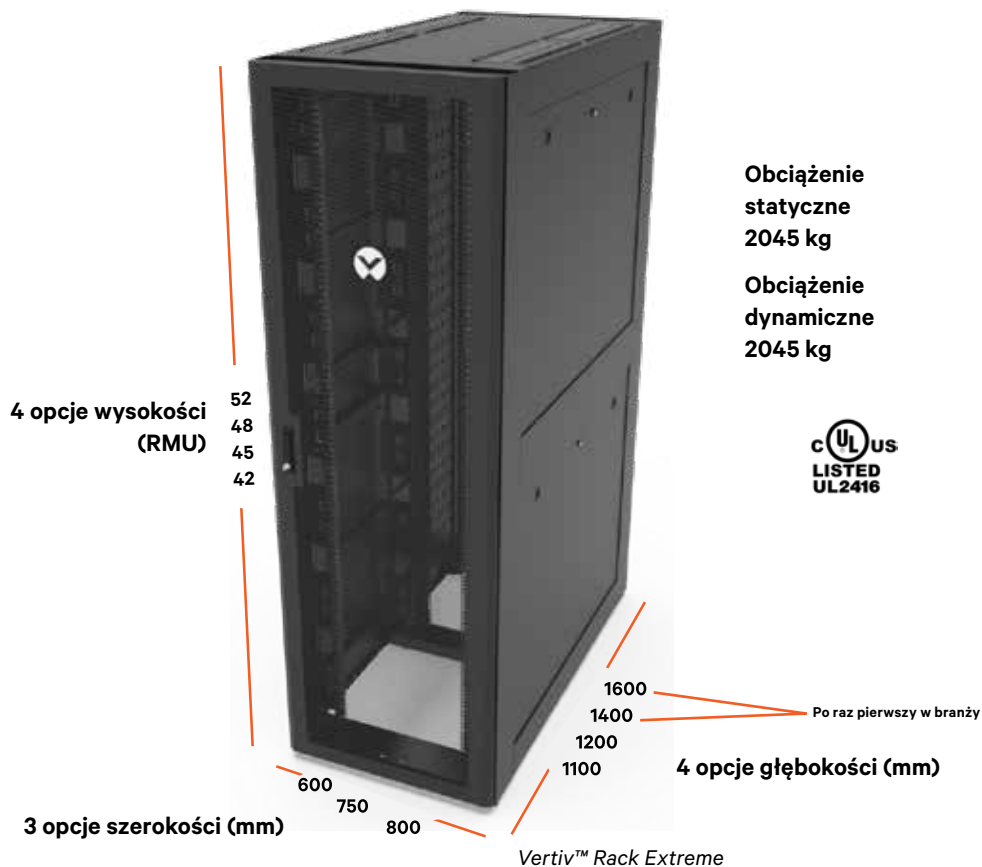
Szafy wyposażone są w funkcje do zarządzania zasilaniem, kablami i przepływem powietrza. Dostępne są opcjonalne akcesoria spełniające wymagania dotyczące wysokiej gęstości.

Łatwa instalacja i rekonfiguracja

Setki punktów mocujących rozmieszczonych w całej szafie ułatwiają instalację, zmianę położenia oraz wymianę akcesoriów.*

Najwyższa wytrzymałość

W pełni spawana rama i szyny montażowe o grubości 12 gauge zapewniają nośność statyczną i dynamiczną do 2045 kg.



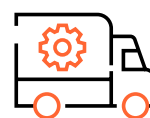
Zwiększona zdolność konstrukcyjna

Obsługa zarówno statycznego, jak i dynamicznego obciążenia, umożliwia montaż cięższych, wyższych i głębszych urządzeń w szafach rackowych.



Wydajny przepływ powietrza i okablowanie

Zintegrowane funkcje i opcjonalne akcesoria ułatwiają przepływ powietrza oraz uporządkowane prowadzenie kabli w środowiskach o dużej gęstości.



Niezawodny transport i wdrożenie

Innowacyjne rozwiązania transportowe, w tym palety amortyzujące i rampy wielokrotnego użytku, zapewniają bezpieczny transport na całym świecie oraz montaż szaf typu „rack-and-stack” na miejscu.

*Liczba punktów montażowych zależy od rozmiaru szafy podczas konfiguracji.

Dostępne konfiguracje.

Górne korytko kablowe (TCT)

Opcjonalny TCT do łatwego zarządzania kablami napowietrznymi

Regulowane szyny

Szyny z regulacją głębokości posiadają elastyczny profil montażowy (FMP), rowki teowe i kwadratowe otwory do mocowania akcesoriów z pierścieniami typu D

Przepływ powietrza

Zapewnia przepływ powietrza wewnątrz szafy oraz w całym centrum danych, oferując do 77% powierzchni otwartej

Elementy do prowadzenia kabli*

Otwory FMP wzdłuż przedniej powierzchni szyny umożliwiają montaż opcjonalnych akcesoriów, w tym elementów o głębokości 4 i 7"D

Górny panel dostępu do kabli

Otwór z przelotką szczotkową umożliwiający dostęp do okablowania w płaszczyźnie poziomej lub pionowej

Narożne listwy PDU

Do każdej szafy dołączone są dwie listwy zasilające (PDU)

Rynna od przodu do tyłu

Opcjonalne koryto o regulowanej głębokości instaluje się w miejscach przelotowych kabli wzdłuż szyn montażowych

Panele boczne

Blokowane, pełne panele o połowie wysokości

Pionowa listwa kablowa

Do każdej szafy dołączone są dwie pionowe listwy kablowe z wbudowanym miejscem na montaż listwy PDU

Zestaw szyn do spojlera przedniego*

Opcjonalne akcesorium, które pomaga utrzymać najlepsze praktyki dotyczące szaf poprzez zmniejszenie przepływu powietrza wokół szyn montażowych

*Szafa o szerokości 600 mm jest wyposażona w system FMP wyłącznie na tylnych szynach. Elementy do prowadzenia kabli oraz zestaw szyn do osłony powietrznej nie są kompatybilne z przednimi szynami.

Specyfikacje

Wysokość (RMU)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)	Kolor	Drzwi	Ciężar transportowy	Przykład
GLxxUEX-	xx	xxx	x-	xx-	xx	Skonfigurowana szafa Vertiv™ Rack Extreme
52	600	1100	B (czarny)	MM (przednia/tylna siatka)	PL (standardowa paleta)	45UEX-80120B-MS-PL
48	750	1200	W (biały)	MS (siatka z przodu / dzielona siatka z tyłu)	SP (paleta amortyzująca)	45U x 800mmW x 1200mmD, czarne, przednie i tylne drzwiczki z siatki dzielonej, standardowa paleta
45	800	1400			SC (skrzynia amortyzująca) ¹	
42		1600				

Co jest w zestawie:

- Szafa z certyfikatem UL 2416
- Rama z zamontowanymi nóżkami poziomującymi i kółkami
- 2 narożne listwy PDU
- 2 pionowe organizery kabli z miejscem na montaż listwy PDU
- Drzwi z siatką sześciokątną (w tej konfiguracji) z uchwytem obrotowym z blokadą

- Cztery solidne panele boczne o połowie wysokości, wyposażone w zamki z blokadą ćwierćobrotową
- Panel górny z przelotką szczotkową
- Szyny montażowe o przekroju kwadratowym 3/8" (M6)
- Zestaw elementów montażowych zawierający 50 nakrętek klatkowych i śrub

- Zestaw do łączenia szaf
- 2 zestawy wsporników mocujących

¹ Opcja wysyłki w skrzyniach amortyzujących (Shock Crate) nie jest dostępna dla szaf 52U