

Vertiv™ SmartCloset™

Rack-Lösungen für IT- und Netzwerk-Schränke



Bei der Bereitstellung von IT-Geräten am Netzwerkrand wird die physische Infrastruktur rasch kompliziert.

Vertiv™ SmartCloset™ ist eine von Vertiv™-Experten ausgewählte Komplettlösung, die schnelle und risikofreie IT-Bereitstellungen am sogenannten Netzwerkrand (Edge) ermöglicht.



Sicheres IT-Rack

Die Vertiv™ VR-Racks bieten einen sicheren, aufgeräumten und effizienten Ort für den Betrieb der kritischen IT-Infrastruktur. Damit können Edge-Standorte ihren Strom- und Platzbedarf decken.



Notstromversorgung

Die Vertiv™ Edge USV- und GXT5 USV- Serien bieten auf dem Markt führende Wirkungsgrade in Line-interactive- und Online-Doppelwandler-Topologien für Leistungsschutz und Spannungsregelung. Auch mit Lithium-Ionen-USV-Technologie erhältlich.



Remote-Kommunikation

Netzwerkarten erlauben die Integration der USV in Überwachungssysteme. Damit kann der Benutzer den Systemstatus und Alarne rund um die Uhr und überall auf der Welt verwalten.



Umgebungsüberwachung

Schutz für Ihre kritische IT-Infrastruktur mit strategischer Überwachung der Temperatur, der Luftfeuchte und des Taupunktes in der Umgebung des Netzwerkschranks. Sensoren sind nur für bestimmte Modelle erhältlich.



Integrierte Stromverteilung

Geist™ Rack-PDUs sind unübertroffen zuverlässig, ultimativ vielseitig und geben die Gewissheit, dass auch das letzte Glied Ihrer Stromversorgung sicher ist. Rack-PDUs sind nur für bestimmte Modelle erhältlich.



Schützen Sie Ihre Investition mit einer systemweiten Garantie von Vertiv

Wir unterstützen Sie mit Servicelösungen für Ihre kritische Infrastruktur und sorgen dafür, dass Ihre wichtigsten Anwendungen stets einsatzbereit sind. Zum Vertiv™ SmartCloset™ wird zum Schutz Ihrer Investition und Ihres Unternehmens ein umfassender Service angeboten.



Nahtlos

Die Lösungen wurden von Vertiv™ ausgewählt, um die Kompatibilität aller Komponenten zu gewährleisten.

Einfach

Kein Rätselraten mehr bei der Auswahl der passenden physischen Infrastruktur für die jeweilige IT-Lösung.

Intelligent

Die Stromversorgung unterstützt die Netzwerkkonnektivität. Das erlaubt die Fernverwaltung und -überwachung von überall aus.

Vertiv™ SmartCloset™

Technische Daten – Einstiegsmodelle

Bundle-SKUs für Netzwerkschränke	VSC42EX30PLANN	VSC42EX30PLAMV	VSC42EX30PLASV	VSC42EX30PLINN	VSC42EX30PLIMV	VSC42EX30PLISV
Technische Systemdaten						
B x T x H, mm (Zoll)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)
Gewicht, kg (lbs)	159 (350)	166,5 (367)	168 (371)	151 (334)	159 (350)	160 (354)
Statische Belastung / Dynamische Belastung, kg (lbs)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)
HE-Einbauraum (nutzbar)	40 HE	40 HE	40 HE	40 HE	40 HE	40 HE
Rack-PDU-Typ	k. A.	Überwacht	Schaltbar	k. A.	Überwacht	Schaltbar
Nutzbare Steckdosen, (Rack-PDU)	k. A.	18 x IEC60320 C13 2 x IEC60320 C19	21 x U-Lock IEC60320 C13 3 x U-Lock IEC60320 C19	k. A.	18 x IEC60320 C13 2 x IEC60320 C19	21 x U-Lock IEC60320 C13 3 x U-Lock IEC60320 C19
USV-Topologie	Line-Interactive	Line-Interactive	Line-Interactive	Line-Interactive	Line-Interactive	Line-Interactive
Chemie der USV-Batterien	VRLA	VRLA	VRLA	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Nutzbare Steckdosen, (USV)	3 + 3 x IEC60320 C13 1 x IEC60320 C19	3 + 3 x IEC60320 C13	3 + 3 x IEC60320 C13	3 + 3 x IEC60320 C13 1 x IEC60320 C19	3 + 3 x IEC60320 C13	3 + 3 x IEC60320 C13
Umgebungsüberwachung	k. A.	k. A.	Temperatur Luftfeuchte Taupunkt – GTHD	k. A.	k. A.	Temperatur Luftfeuchte Taupunkt – GTHD
Leistungsklasse, VA	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Maximale IT-Last, Watt	2700	2700	2700	2700	2700	2700
Garantie und Service						
Standardgewährleistung	3 Jahre, auf Systemebene	3 Jahre, auf Systemebene	3 Jahre, auf Systemebene	5 Jahre, auf Systemebene	5 Jahre, auf Systemebene	5 Jahre, auf Systemebene
Stückliste						
Rack	VR3100	VR3100	VR3100	VR3100	VR3100	VR3100
USV	EDGE-3000IRT2UXL	EDGE-3000IRT2UXL	EDGE-3000IRT2UXL	EDGELI-3000IRT2U	EDGELI-3000IRT2U	EDGELI-3000IRT2U
rPDU	k. A.	VP8858	VP8959EU3	k. A.	VP8858	VP8959EU3
Überwachung	IS-UNITY-SNMP	IS-UNITY-SNMP	IS-UNITY-SNMP	IS-UNITY-SNMP	IS-UNITY-SNMP	IS-UNITY-SNMP
Sensoren	k. A.	k. A.	GTHD	k. A.	k. A.	GTHD
Rack-Zubehör	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005

Technische Daten – Preiswerte Modelle

Bundle-SKUs für Netzwerkschränke	VSC42EX30GLANN	VSC42EX30GLAMV	VSC42EX30GLASV	VSC42EX30GLINN	VSC42EX30GLIMV	VSC42EX30GLISV
Technische Systemdaten						
B x T x H, mm (Zoll)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)
Gewicht, kg (lbs)	157 (346)	164 (362)	166 (366)	149 (329)	156 (345)	158 (349)
Statische Belastung / Dynamische Belastung, kg (lbs)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)	1360 (3000) / 1022 (2250)
HE-Einbauraum (nutzbar)	40 HE	40 HE	40 HE	40 HE	40 HE	40 HE
Rack-PDU-Typ	k. A.	Überwacht	Schaltbar	k. A.	Überwacht	Schaltbar
Nutzbare Steckdosen, (Rack-PDU)	k. A.	18 x IEC60320 C13 2 x IEC60320 C19	21 x U-Lock IEC60320 C13 3 x U-Lock IEC60320 C19	k. A.	18 x IEC60320 C13 2 x IEC60320 C19	21 x U-Lock IEC60320 C13 3 x U-Lock IEC60320 C19
USV-Topologie	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler
Chemie der USV-Batterien	VRLA	VRLA	VRLA	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Nutzbare Steckdosen, (USV)	6 x IEC60320-C13 1 x IEC60320-C19	6 x IEC60320-C13	6 x IEC60320-C13	6 x IEC60320-C13 1 x IEC60320-C19	6 x IEC60320-C13	6 x IEC60320-C13
Umgebungsüberwachung	k. A.	k. A.	Temperatur Luftfeuchte Taupunkt	k. A.	k. A.	Temperatur Luftfeuchte Taupunkt
Leistungsklasse, VA	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Maximale IT-Last, Watt	3000 W	3000 W	3000 W	2700	2700	2700
Garantie und Service						
Standardgewährleistung	3 Jahre, auf Systemebene	3 Jahre, auf Systemebene	3 Jahre, auf Systemebene	5 Jahre, auf Systemebene	5 Jahre, auf Systemebene	5 Jahre, auf Systemebene
Stückliste						
Rack	VR3100	VR3100	VR3100	VR3100	VR3100	VR3100
USV	GXT5-3000IRT2UXLE	GXT5-3000IRT2UXLE	GXT5-3000IRT2UXLE	GXT5LI-3000IRT2UXL	GXT5LI-3000IRT2UXL	GXT5LI-3000IRT2UXL
rPDU	k. A.	VP8858	VP8959EU3	k. A.	VP8858	VP8959EU3
Überwachung	RDU101	RDU101	RDU101	RDU101	RDU101	RDU101
Sensoren	k. A.	k. A.	GTHD	k. A.	k. A.	GTHD
Rack-Zubehör	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005

Technische Daten – Premium-Modelle

Bundle-SKUs für Netzwerkschränke	VSC42EX50GLANN	VSC42EX50GLAMV	VSC42EX50GLASV
Technische Systemdaten			
B x T x H, mm (Zoll)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)	600 x 1100 x 2000 (23,6 x 43,3 x 78,6)
Gewicht, kg (lbs)	195 (429)	202 (446)	204 (449)
Statische Belastung / Dynamische Belastung, kg (lbs)	37 HE	37 HE	37 HE
HE-Einbauraum (nutzbar)	37 HE	37 HE	37 HE
Rack-PDU-Typ	k. A.	Überwacht	Schaltbar
Nutzbare Steckdosen, (Rack-PDU)	k. A.	18 x IEC60320 C13 2 x IEC60320 C19	21 x U-Lock IEC60320 C13 3 x U-Lock IEC60320 C19
USV-Topologie	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler	Online-Doppelwandler
Chemie der USV-Batterien	VLRA	VLRA	VLRA
Nutzbare Steckdosen, (USV)	Festverdrahtung 6 x IEC60320 C13 2 x IEC60320 C19	Festverdrahtung 6 x IEC60320 C13 1 x IEC60320 C19	Festverdrahtung 6 x IEC60320 C13 1 x IEC60320 C19
Umgebungsüberwachung	k. A.	k. A.	Temperatur Luftfeuchte Taupunkt
Leistungsklasse, VA	5000	5000	5000
Maximale IT-Last, Watt	5000	5000	5000
Garantie und Service			
Standardgewährleistung	3 Jahre, auf Systemebene	3 Jahre, auf Systemebene	3 Jahre, auf Systemebene
Stückliste			
Rack	VR3100	VR3100	VR3100
USV	GXT5-5000IRT5UXLE	GXT5-5000IRT5UXLE	GXT5-5000IRT5UXLE
rPDU	k. A.	VP8858	VP8959EU3
Überwachung	RDU101	RDU101	RDU101
Sensoren	k. A.	k. A.	GTHD
Rack-Zubehör	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005	VRA1014 VRA1005