Vertiv™ Liebert® GXT5 USV

5 - 20 KVA 230 V

Intelligente und effiziente USV zum Schutz Ihrer geschäftskritischen Anwendungen



Die größte Rack Mount-Kapazität, die in einer intelligenten, effizienten USV zum Schutz missionskritischer Anwendungen verfügbar ist

Die Vertiv™ Liebert® GXT5 USV ist eine Online-Doppelumwandlungs-USV-Lösung, die erstklassigen Stromausfallschutz und kontinuierliche Stromerzeugung in einem kompakten und flexiblen Gehäuse bietet.

Die einphasige USV Liebert GXT5 arbeitet mit hoher Energieeffizienz und ist daher ideal zum Schutz kritischer Infrastrukturen sowohl an zentralen Anwendungen als auch am Netzwerkrand (Edge Computing) geeignet.

Das GXT5 UPS ist jetzt in höheren Kapazitätsklassen von 16 und 20 KVA erhältlich und ermöglicht eine äußerst zuverlässige USV-Installation, die den erforderlichen Rackplatz minimiert und mehr IT-Gerätelasten unterstützt.

Skalierbare Laufzeitoptionen mit passenden externen Batteriepaketen bieten zusätzliche Flexibilität, wenn eine längere unterbrechungsfreie Stromversorgung erforderlich ist. Darüber hinaus bietet die Liebert GXT5 eine Überwachung des Batteriezustands und des Austauschdatums für ein intelligentes Batteriezustandsmanagement.

Das USV-System ist aufgrund der benutzerfreundlichen LCD-Oberfläche und der Fernverwaltungsfunktionen, die von der Vertiv RDU101-Kommunikationskarte unterstützt werden, einfach zu installieren und zu warten. Dadurch ist die Liebert GXT5 kompatibel mit Infrastrukturverwaltungslösungen von Vertiv wie LIFE™ Services, Umgebungssensoren, *Trellis*™ Power Insight und vielen anderen.

Mit marktführender Effizienz und exzellentem Leistungsfaktor ist die Liebert GXT5 optimal ausgelegt, um Ihren kritischen Anwendungsanforderungen gerecht zu werden. Sie können sich darauf verlassen, dass Ihr Unternehmen mit dieser Vertiv-Lösung geschützt ist, die eine standardmäßige zweijährige erweiterte Produktumtauschgewährleistung beinhaltet.

Was im Lieferumfang enthalten ist

- USV
- Tower-Füße
- USB-Kabel
- Schnellstartanleitung
- Sicherheitshandbuch
- Power Insight Management-Software (kostenloser Download von Vertiv.de)

Funktionen der Liebert GXT5

Führende USV-Technologie

- Hoher Ausgangsleistungsfaktor bis zu 1,0
- Vollfarbige grafisches LCD mit gravitationsbasierter Lageerkennung
- Externe Batteriepakete mit automatischer Erkennung
- Parallele oder redundante Betriebsfähigkeit
- Batteriezustands- und -austausch-Prognose
- Fernverwaltungs-, Update- und Konfigurationsfähigkeiten
- Optimiertes Thermalmanagement und Lüfter mit variabler Drehzahl für maximale Effizienz und Geräuschunterdrückung

Effizientes und umweltfreundliches Produkt

- Hohe Effizienz im Online-Modus
- Energy-Star®-2.0-zertifiziert
- Noch höhere Effizienz (bis zu 98 %) im Active ECO-Modus
- Compliance der Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (RoHS) und der Zulassung, Bewertung, Genehmigung und Beschränkung von Chemikalien (REACH) Bestimmung

Lösungsumfassend

- Kompaktes Rack/Tower-Design
- Breites Leistungsspektrum und erweiterte Gewährleistung
- Einfach zu installieren, zu konfigurieren und zu betreiben
- Vertiv RDU101-Netzwerkkarte mit erweiterten Funktionen
- Kompatibilität mit Umgebungssensoren der SN-Serie
- Integrierte potenzialfreie Kontakte mit konfigurierbarer Definition
- Kostenlose *Trellis*™ Power Insight Management-Software
- Serieller Port für out-of-band Management mit Avocent® seriellen Konsolen
- Automatischer interner Bypass und optionaler externer Wartungsbypass

Funktionen der Vertiv™ Liebert® GXT5

Hoher Leistungsfaktor (1,0)
Mehr nutzbare Leistung ermöglicht mehr angeschlossene Lasten, spart Platz und Kosten.

Kompaktes Rack/ Tower-Design
Die platzsparende USV optimiert den verfügbaren Einbauraum und ermöglicht eine flexible Installation.

Effizienz (bis zu 95 %) im Online-Modus
Energy Star 2.0-Zertifizierung. Ein höherer Wirkungsgrad bedeutet ein optimiertes Energiemanagement und eine geringere Wärmeabgabe für Energieeinsparungen und eine verbesserte Zuverlässigkeit.



Parallele/redundante Betriebsfähigkeit
Für 10-, 16- oder 20-KVA-Modelle bieten Konfigurationen bis zu 2 + 1 Redundanz maximale Verfügbarkeit und ermöglichen Wachstum, wenn der Lastbedarf ansteigt.

Farbiger grafischer LCD mit gravitationsempfindlicher Ausrichtungserkennung
Das benutzerfreundliche Interface bietet Einblick in den USV-Status zur einfachen Installation, Konfiguration und Bedienung.

Integrierte Batterien
Mit Selbsttest- und Erkennungsfähigkeiten

Batteriepakete mit automatischer Erkennung
Haben Sie Gewissheit, dass die USV ordnungsgemäß eingerichtet ist, um Sie über die verfügbare Laufzeit bei Verwendung mit externen Batteriepaketen zu informieren.

Effizienz (bis zu 98%) im Eco-Modus
Höchster Schutz mit maximaler Effizienz.

Produktgewährleistung
Umfassende Abdeckung durch eine zweijährige Standardgewährleistung.

So profitieren Sie von der Vertiv™ Liebert® GXT5 USV

Ausgelegt auf hohe Verfügbarkeit



- Höherer Leistungsfaktor (1,0) ermöglicht den Anschluss von mehr Lasten und IT-Geräten
- Der verfügbare Wartungsbypass für die Rackmontage macht das Ausschalten angeschlossener Geräte (16-20) KVA überflüssig
- Das Gerät kann während des Betriebs ausgetauscht werden, ohne angeschlossene Geräte auszuschalten, dank des im Gerät integrierten manuellen Bypass-Pods (abnehmbare Anschlussbox) (5-10 KVA)
- Optionale Ausgangsverteilungs-POD für die Flexibilität verbundener Geräteanforderungen
- Hot-Swap-fähige Batteriemodule minimieren Ausfallzeiten
- LIFE™ Services unterstützt die Betriebszeit und die operative Effizienz mit kontinuierlicher Fernüberwachung, Expertenanalyse und proaktiver Reaktion
- Automatischer programmierbarer Batterie-Selbsttest

Benutzerfreundliche Installation und Bedienung



- Leicht ablesbarer, gravitationsbasiert lageerkennender grafischer Farbbildschirm
- Intuitive Benutzeroberfläche für lokale Konfiguration und Verwaltung
- Unterstützung für die neue Vertiv-Suite mit Remote Management Tools (*Trellis™* Power Insight, Unterstützung für RDU101-Netzwerkinterfacekarte und serielle Konnektivität)
- Automatische Erkennung externer Batteriepakete ermöglicht schnellere Bereitstellung und akkurate Laufzeitinformationen
- Fernaktualisierung der USV-Firmware stellt sicher, dass die USV über die neuesten Funktionen und Erweiterungen verfügt

Längere Lebensdauer und Laufzeit der Batterien



- Erweiterte Laufzeiten durch Hinzufügen externer Batteriepakete
- Verbesserte Batteriepflege durch temperaturkompensiertes Laden der Akkus
- Intelligentes Batteriezustandsmanagement sorgt für eine längere Lebensdauer (optimierte Batteriewartung und Austausch bei Bedarf)

Optimiertes Energie- und Kapazitätsmanagement



- Active-ECO-Modus mit bis zu 98 % Wirkungsgrad
- Wirkungsgrad im Online-Doppelwandlungsmodus bis zu 95 %
- Energy-Star®-2.0-zertifiziert

Nahtlose Konnektivität



- Vier integrierte, benutzerdefinierbare und potentialfreie Ein- und Ausgangskontakte zur Integration von Support-Management-Systemen
- Unterstützt SNMP-, Web- und Umgebungssensoren mit der optionalen Kommunikationskarte RDU101
- Serieller Anschluss zur Integration von Avocent® ACS-Produkten oder zur direkten seriellen Verwaltung und Steuerung der USV

Vertiv™ LIFE™ Services Ferndiagnose und vorbeugende Überwachung

Das Serviceprogramm von Vertiv gewährleistet, dass sich Ihr System zur Sicherung des kritischen Leistungsschutzes stets im optimalen Betriebszustand befindet.

Der Ferndiagnose- und Präventivüberwachungsdienst Vertiv LIFE™ gibt frühzeitig Warnungen zu potenziellen USV-Störungen bzw. einer Überschreitung der Toleranzwerte aus. Auf diese Weise sind effektive vorbeugende Wartung, schnelle Reaktion auf Vorfälle und Remote-Fehlerbehebung möglich, sodass sich der Kunde voll und ganz auf sein Sicherheitssystem verlassen kann.

Die Vorteile der Vertiv™ LIFE™ Services:

Gewährleistung der Betriebsbereitschaft

Laufende Überwachung von USV-Parametern und dadurch höhere Verfügbarkeit Ihrer kritischen Infrastruktur.

Fehlerbehebungsquote

Durch proaktive Überwachung und Datenmessung sind unsere Servicetechniker bei Einsätzen in der Lage, die Störung auf Anhieb zu beheben.

Proaktive Analyse

Von den Vertiv™ LIFE™ Services Zentren aus analysieren unsere Experten proaktiv die Daten und Trends Ihrer Geräte, um Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der optimalen Leistung zu empfehlen.

Minimierung der Gesamtbetriebskosten Ihrer Netzwerkgeräte

Durch die laufende Überwachung aller wichtigen Parameter wird die Systemleistung verbessert. Auch verringert sich der Wartungsaufwand vor Ort und die Lebensdauer Ihrer Netzwerkgeräte verlängert sich.

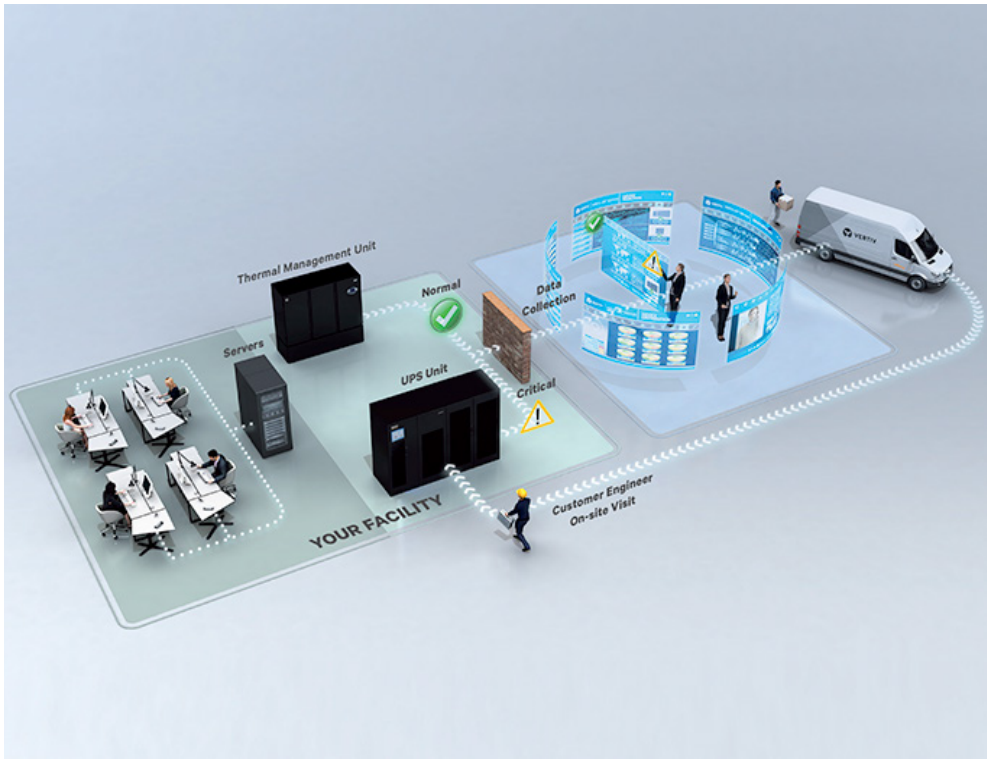
Schnelle Reaktion bei Störungen

Die Vertiv™ LIFE™ Services ermöglichen die direkte Festlegung der am besten geeigneten Maßnahmen aufgrund der regelmäßigen Kommunikation zwischen Ihrem Liebert-GXT5-System und unseren Vertiv-LIFE-Servicecentern.

Berichterstellung

Sie erhalten einen ausführlichen Bericht, in dem der Zustand Ihrer Geräte und deren Leistung im Betrieb aufgeführt werden.

Remote-Diagnosedienste für schnelle Antwort



Gewährleistung der Betriebsbereitschaft

- Kontinuierliche Überwachung zur Früherkennung von Trends und Betriebsanomalien
- Analyse und Interpretation von Alarm- und Statusmeldungen

Schnelle Reaktion auf Vorfälle

- Automatische Übertragung von Daten zur Analyse
- Gleichzeitige Diagnose und Versand des Ingenieurs an den Standort
- Versand von Teilen für eine korrektive Wartung

Bessere Einblicke und einfache Verwaltung

- Benachrichtigung über Betriebsbedingungen, die Systemgesundheit beeinträchtigen könnten
- Periodische Trends- und Analyseberichte
- Integration von Remote- und Vor-Ort-Services zur Sicherstellung der Geschäftskontinuität

Technische Daten 5 - 10 KVA

	GXT5-5000IRT5UXLE	GXT5-6000IRT5UXLE	GXT5-8000IRT5UXLE	GXT5-10KIRT5UXLE
Nennleistung (VA/W)	5000 VA / 5000 W	6000 VA / 6000 W	8000 VA / 8000 W	10.000 VA / 10.000 W
Abmessungen, Zoll (mm)				
Einheit B x T x H	16,9×24,8×8,5 (430×630×217)	16,9×24,8×8,5 (430×630×217)	16,9×24,8×8,5 (430×630×217)	16,9×24,8×8,5 (430×630×217)
Gewicht, Pfund (kg)				
Einheit	156 (70,8)	298 (135,2)	298 (135,2)	298 (135,2)
AC-Eingangsparameter				
Betriebsfrequenz, Nennfrequenz	50 oder 60 Hz (Werkseitiger Standard ist 50)	50 oder 60 Hz (Werkseitiger Standard ist 50)	50 oder 60 Hz (Werkseitiger Standard ist 50)	50 oder 60 Hz (Der werkseitig eingestellte Standard ist 50 Hz)
Spannungsbereich	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Eingangsverkabelung	Hartdraht	Hartdraht	Hartdraht (gemeinsamer oder geteilter Bypass)	Hartdraht (gemeinsamer oder geteilter Bypass)
AC-Ausgangsparameter				
Ausgangsbuchsen	Hartdraht 2 (C19), 6 (C13)	Hartdraht 2 (C19), 6 (C13)	Hartdraht 4 (C19), 4(C13)	Hartdraht 4 (C19), 4(C13)
Werksstandard-VAC-Frequenz	230 V AC 50 oder 60 Hz, Nennfrequenz	230 VAC 50 Hz or 60 Hz, Nennfrequenz	230 V AC 50 oder 60 Hz, Nennfrequenz	230 V AC 50 oder 60 Hz, Nennfrequenz
Wellenform (Batteriebetrieb)	Sinuswelle	Sinuswelle	Sinuswelle	Sinuswelle
Überlastung im (AC) Netzbetriebsmodus	>150 % für mindestens 200 Ms; 125 - 150 % für 60 Sekunden; 105 - 125 % 5 Minuten; ≤105 % kontinuierlich	>150 % für mindestens 200 Ms; 125 - 150 % für 60 Sekunden; 105 - 125 % 5 Minuten; ≤105 % kontinuierlich	>150 % für mindestens 200 Ms; 125 - 150 % für 60 Sekunden; 105 - 125 % 5 Minuten; ≤105 % kontinuierlich	>150 % für mindestens 200 Ms; 125 - 150 % für 60 Sekunden; 105 - 125 % 5 Minuten; ≤105 % kontinuierlich
Batteriebetrieb				
Typ	Ventilgeschützte, nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie	Ventilgeschützte, nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie	Ventilgeschützte, nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie	Ventilgeschützte, nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie
Sicherungslaufzeit (100 % Last)	7 Minuten	5,5 Minuten	3,5 Minuten	2 Minuten
Sicherungslaufzeit (50 % Last)	18,5 Minuten	14,5 Minuten	9,5 Minuten	7 Minuten
+1 externes Batteriepaket (100 % Last)	19 Minuten	14,5 Minuten	9,5 Minuten	7 Minuten
+1 externes Batteriepaket (50 % Last)	48 Minuten	38,5 Minuten	26 Minuten	19 Minuten
Erforderliche Umgebungsbedingungen				
Betriebstemperatur °C	+32 bis +104 (0 bis 40) (ohne Lastminderung)	+32 bis +104 (0 bis 40) (ohne Lastminderung)	+32 bis +104 (0 bis 40) (ohne Lastminderung)	+32 bis +104 (0 bis 40) (ohne Lastminderung)
Lagertemperatur °C	+5 bis +122 (-15 bis 50)	+5 bis +122 (-15 bis 50)	+5 bis +122 (-15 bis 50)	+5 bis +122 (-15 bis 50)
Relative Feuchte	0 bis 95 %, ohne Kondensation	0 bis 95 %, ohne Kondensation	0 bis 95 %, ohne Kondensation	0 bis 95 %, ohne Kondensation
Betriebshöhe	Bis 10,000 Fuß (3,000 m) bei 77 °F (25 °C) Leistungsminderung	Bis 10,000 Fuß (3,000 m) bei 77 °F (25 °C) Leistungsminderung	Bis 10,000 Fuß (3,000 m) bei 77 °F (25 °C) Leistungsminderung	Bis 10,000 Fuß (3,000 m) bei 77 °F (25 °C) Leistungsminderung
Hörbarer Schallpegel	< 55 dBA, in 1 m Entfernung von der Rückseite < 50 dBA, in 1 m Entfernung von der Vorderseite oder von den Seiten	< 55 dBA, in 1 m Entfernung von der Rückseite < 50 dBA, in 1 m Entfernung von der Vorderseite oder von den Seiten	< 55 dBA, in 1 m Entfernung von der Rückseite < 50 dBA, in 1 m Entfernung von der Vorderseite oder von den Seiten	< 55 dBA, in 1 m Entfernung von der Rückseite < 50 dBA, in 1 m Entfernung von der Vorderseite oder von den Seiten
Agentur				
Zerstörfestigkeit	IEC/EN EN61000-4-5, Stufe 3, Kriterium A	IEC/EN EN61000-4-5, Stufe 3, Kriterium A	IEC/EN EN61000-4-5, Stufe 3, Kriterium A	IEC/EN EN61000-4-5, Stufe 3, Kriterium A
Transport	ISTA-Verfahren 1E	ISTA-Verfahren 1E	ISTA-Verfahren 1E	ISTA-Verfahren 1E
Sicherheit	Version IEC62040-1:2008, GS-Markierung	Version IEC62040-1:2008, GS-Markierung	Version IEC62040-1:2008, GS-Markierung	Version IEC62040-1:2008, GS-Markierung
Emissionen	IEC/EN/AS 62040-2 2. Ausgabe (Kat 2)	IEC/EN/AS 62040-2 2. Ausgabe (Kat 2)	IEC/EN/AS 62040-2 2. Ausgabe (Kat 2)	IEC/EN/AS 62040-2 2. Ausgabe (Kat 2)
Garantie				
	Std. 2 Jahre; Opt. 1 und 3 Jahre Verlängerung	Std. 2 Jahre; Opt. 1 und 3 Jahre Verlängerung	Std. 2 Jahre; Opt. 1 und 3 Jahre Verlängerung	Std. 2 Jahre; Opt. 1 und 3 Jahre Verlängerung

Technische Daten 16 - 20 KVA

	16KIRT9UXLE	20KIRT9UXLE
Nennleistung (VA/W)	16000 VA/16000 W	20000 VA/20000 W
Abmessungen, Zoll (mm)		
Einheit B x T x H	16,9×24,8×15,5 (430×630×394)	16,9×24,8×15,5 (430×630×394)
Gewicht, Pfund (kg)		
Einheit	298 (135,2)	298 (135,2)
AC-Eingangsparameter		
Betriebsfrequenz, Nennfrequenz	50 oder 60 Hz (Der werkseitig eingestellte Standard ist 50 Hz)	50 oder 60 Hz (Der werkseitig eingestellte Standard ist 50 Hz)
Spannungsbereich	288 V AC	288 V AC
Eingangsverkabelung	Eingangsklemmenblock	Eingangsklemmenblock
AC-Ausgangsparameter		
Ausgangsbuchsen	Ausgangsklemmenblock	Ausgangsklemmenblock
Werksstandard-VAC-Frequenz	230 VAC, 50 Hz	230 VAC, 50 Hz
Wellenform (Batteriebetrieb)	Sinuswelle	Sinuswelle
Überlastung im (AC) Netzbetriebsmodus	> 150 % mindestens 200 ms	> 150 % mindestens 200 ms
Batteriebetrieb		
Typ	Ventilgeschützte, nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie	Ventilgeschützte, nicht auslaufende Blei-Säure-Batterie
Sicherungslaufzeit (100 % Last)	3,5 Minuten	2,5 Minuten
Sicherungslaufzeit (50 % Last)	9,5 Minuten	7 Minuten
+1 externes Batteriepaket (100 % Last)	10 Minuten	7 Minuten
+1 externes Batteriepaket (50 % Last)	26,5 Minuten	19,5 Minuten
Erforderliche Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur °C	+32 bis +104 (0 bis 40) (ohne Lastminderung)	+32 bis +104 (0 bis 40) (ohne Lastminderung)
Lagertemperatur °C	+5 bis +104 (-15 bis 40)	+5 bis +104 (-15 bis 40)
Relative Feuchte	0 bis 95 %, ohne Kondensation	0 bis 95 %, ohne Kondensation
Betriebshöhe	Bis 10,000 Fuß (3,000 m) bei 77 °F (25 °C) Leistungsminderung	Bis 10,000 Fuß (3,000 m) bei 77 °F (25 °C) Leistungsminderung
Hörbarer Schallpegel	< 58 dBA in 1 m Entfernung von der Vorderseite	< 58 dBA in 1 m Entfernung von der Vorderseite
Agentur		
Zerstörfestigkeit	IEC/EN EN61000 - 4-5, Stufe 4, Kriterium A; ANSI C62 41 Kategorie B	IEC/EN EN61000 - 4-5, Stufe 4, Kriterium A; ANSI C62 41 Kategorie B
Transport	ISTA-Verfahren 1E	ISTA-Verfahren 1E
Sicherheit	UL1778, c-UL gelistet	UL1778, c-UL gelistet
Emissionen	FCC Teil 15 (Klasse A)	FCC Teil 15 (Klasse A)
Garantie		
	Std. 2 Jahre; Opt. 1 und 3 Jahre Verlängerung	Std. 2 Jahre; Opt. 1 und 3 Jahre Verlängerung

Vertiv™ VR Rack
Unterstützt eine Vielzahl von Geräten und bietet Ihnen die Flexibilität, die Sie für eine einfache Installation benötigen

Vertiv™ Geist™ rPDU
Verteilt die Stromversorgung zuverlässig auf das Rack und unterstützt den Betrieb dynamischer Rechenzentren und DCIM



Vertiv™ SwitchAir
Verhindert eine Überhitzung der Netzwerk-Switches, indem kühle Luft auf die Switch-Einlässe geleitet und heiße Abluft herausgehalten wird

Die Vertiv™ ACS-Konsole
ermöglicht integrierte Fernüberwachung, bandexterne Verwaltung und IoT-Konnektivität

Vertiv™ KVM-Switches
Ermöglicht den Zugriff von einem Arbeitsplatz auf mehrere Computer

Vertiv™ Rackkühlung
Bietet energieeffiziente Kühlung in der Nähe von IT-Geräten und USV-Einheiten

Vertiv™ Liebert® GXT5
Schützt geschäftskritische Netzwerkgeräte vor allen Stromstörungen, die durch Stromausfälle, Spannungsabfälle, Spannungsspitzen oder Spannungsinterferenzen verursacht werden

Zubehör

Racks und Gehäuse: Unterstützt eine breite Vielfalt an Equipment mit dem Vertiv™ VR-Rack, darunter Server, Speicher, Switches, Router, PDUs, USV-Einheiten, Konsolenport-Server und KVM-Switches.

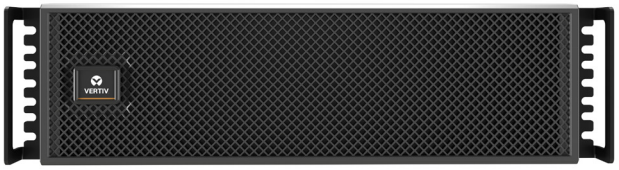
Schienen und Montagematerial: Installieren Sie Geräte mit einem 4-Säulen-Schienen-Satz und Hardware für die Montage in einem 19- oder 23-Zoll-Rack oder wählen Sie ein 2-Säulen-Telekommunikations-Rack für Front- oder Mittelgehäuse, Wand- oder Zero-U-Konfiguration.

PDUs zur Rack-Montage: Wählen Sie Produkte wie aufrüstbare PDUs, Inline-Leistungsmesser, Transferswitches und Überwachungssensoren für eine einfache oder intelligente Energieverteilung, mit der Überlastungen im Rechenzentrum vermieden werden.

Erweiterungs-Batteriepakete: Ermöglichen eine skalierbare Laufzeit zur Unterstützung bei längeren Stromausfällen, indem sie neue oder vorhandene Systemen mit zuverlässiger Stromversorgung und Schutz aufrüsten.

Umgebungssensor: Behalten Sie den Überblick über dezentrale Umgebungen mit Temperatur-, Feuchtigkeits- und Leckerkennung oder überwachen Sie verfügbare potentialfreie Kontaktsensoren für die Sicherheitszugangskontrolle oder Raucherkennung.

Erhältliches Zubehör für Vertiv™ Liebert® GXT5 USV



Externe Batteriepakete und Ersatzbatteriesets

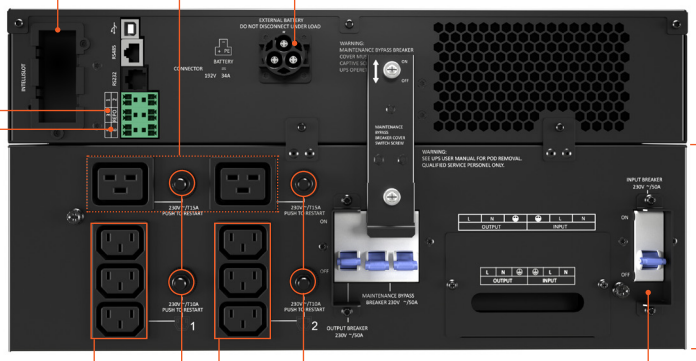
USV	Externe Batteriepakete	Ersatzbatteriesets
GXT5-5000IRT5UXLE	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-9A96BATKIT (x 2 Stück)
GXT5-6000IRT5UXLE	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-9A96BATKIT (x 2 Stück)
GXT5-8000IRT5UXLE	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-9A96BATKIT (x 2 Stück)
GXT5-10000IRT5UXLE	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-9A96BATKIT (x 2 Stück)
GXT5-16kRT9UXLE	GXT5-EBC384VRT6U	GXT5-9A96BATKIT (x 4 Stück)
GXT5-20kRT9UXLE	GXT5-EBC384VRT6U	GXT5-9A96BATKIT (x 4 Stück)



Netzwerkkommunikation und Umgebungssensoren

Netzwerkkommunikation	RDU101	Intellislot-Webkarte für SNMP und Web-Management. Unterstützt Umgebungssensoren.
	IS-RELAY	Intellislot-Interface-Satz für Relaiskontakte
Umgebungssensoren (Kompatibel mit der optionalen Liebert® Netzwerkkarte RDU 101)	SN-Z01	Integriertes Kabel mit Einzel-Temperatursensor
	SN-Z02	Integriertes Kabel mit drei Temperatursensoren
	SN-Z03	Integriertes Kabel mit drei Temperatur- und einem Feuchtigkeitssensor
	SN-T	Modular mit einem Temperatursensor
	SN-TH	Modular mit einem Temperatur- und einem Feuchtigkeitssensor
	SN-2D	Modular mit zwei Türkontakteingängen
	SN-3C	Modular mit drei potentialfreien Kontakteingängen
	SN-L20	Modularer Leckzonensensor mit 20-Fuß-Kabel (nur Liebert RDU-S)
USV-Verwaltungsoptionen	*Trellis*™ Power Insight Software Management	*Trellis*™ Power Insight ist eine kostenlose webbasierte Software zur Überwachung von bis zu 100 Vertiv™ USVs und rPDUs

Liebert® GXT5 Rückplatte (5 - 6 KVA)



Liebert® GXT5 Rückplatte (8 - 10 KVA)



Liebert® GXT5 Rückplatte (16 - 20 KVA)

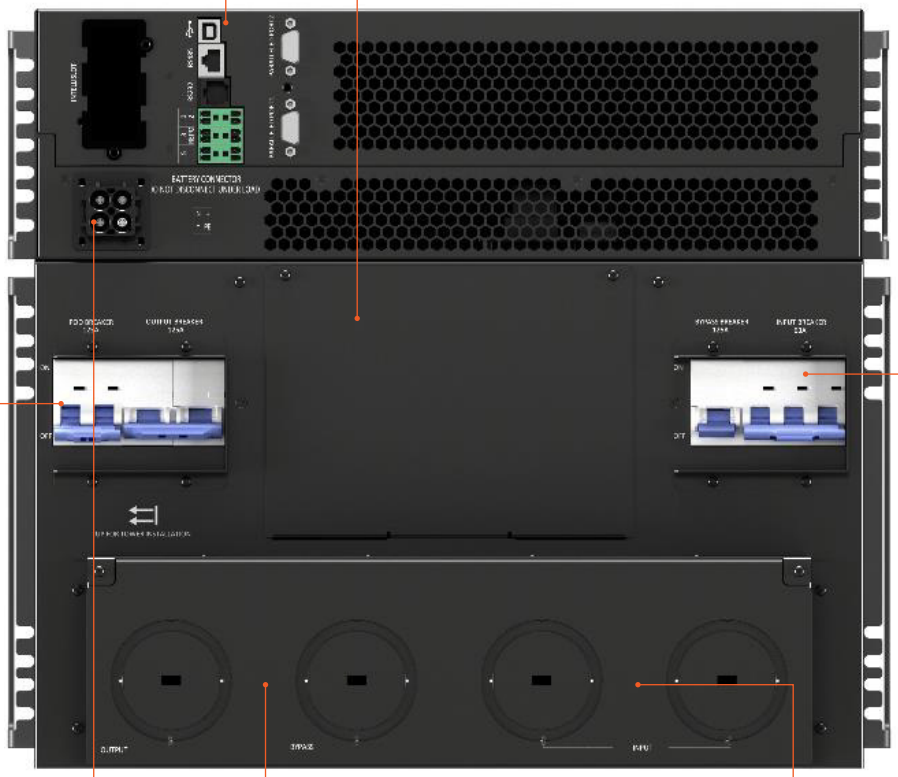
***Optionale RDU101 Netzwerkkommunikation**
Lokale Web- und SNMP-Schnittstelle. Verwaltung und Benachrichtigung über Netzwerke hinweg.



Kommunikation
Mehrere Verwaltungsoptionen für lokale und Remote-Setup-Konfiguration und jederzeitige Steuerung der USV.

Optionaler Ausgangs-POD
Mehrere Optionen für lokale Steckdosen C13/C19.

Eingangsschutz
Vermeiden Sie die Beschädigung der Netzwerkgeräte durch einen Kurzschluss.



Ausgangsschutz
USV- und POD-Ausgangs-Schutzschalter.

Anschluss für externes Batteriepaket
Skalierbare Laufzeit in Rack-Mount-Konfigurationen. Längere Laufzeiten für die Fertigstellung kritischer Arbeiten, die Migration der Arbeitslast und das Herunterfahren kritischer Geräte.

Hartdraht-Ausgangsanschluss
Ausgang an Plattenboard-Distribution oder -Rack-PDU für Management und Steuerung des Netzwerkgeräts auf Rackebene.

Hartdraht-Eingangsanschluss
Für eine einfache Installation und den Zugriff auf die verfügbare Stromquelle.



Vertiv.de | **Vertiv GmbH,** Lehrer-Wirth-Straße 4, 81829 München, Deutschland

© 2019 Vertiv Group Corp. Alle Rechte vorbehalten. Vertiv™ und das Vertiv-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Vertiv Group Corp. Alle anderen Namen und Logos sind Handelsnamen, Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Eigentümer. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit dieses Dokuments übernimmt Vertiv Group Corp. keine Verantwortung für den Inhalt und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten, Rabatte und andere Werbeangebote können nach Ermessen von Vertiv nach vorheriger Ankündigung geändert werden.

SL-70564 (R1/20)