



Onduleur Vertiv™ Edge

500 - 3 000 VA 230 V

Alimentation Sécurisée
Hautes Performances pour
les applications Edge



L'onduleur Vertiv™ Edge : Meilleure autonomie batterie et protection électrique pour les applications serveur, réseau et Edge.

Vertiv™ Edge est une famille d'onduleurs line interactive sinusoïdale hautement fiable, efficace, manageable et flexible, avec des modèles allant de 500 VA à 3 000 VA en configuration mini-tour, rack/tour ou rack. Avec un facteur de puissance de 0,9, des prises de sortie contrôlables et des autonomies étendues en option, Vertiv Edge est le bon choix pour la protection des équipements serveur et réseau, dans les applications IT distribuées et Edge. Disponible en 1U et 2U ainsi qu'en 3U peu profond pour le modèle 3 000 VA, la gamme représente une solution de protection électrique économique tout en offrant une autonomie optimale dans un rapport encombrement/densité de puissance idéal.

Mini-tour (750 VA, 1 000 VA, 1 500 VA)



- Conception compacte mini-tour pour serveurs en tour et/ou applications sans disponibilité de rack
- Solution Plug and Play ne nécessitant aucune installation
- Vertiv™ Intellislot Cartes SNMP/Web disponibles pour la gestion à distance de l'alimentation et l'arrêt du système d'exploitation

1U Rack (500 VA, 1 000 VA, 1 500 VA)



- Conception compacte en rack 1U pour applications Edge avec espace rack limité
- Livré avec matériel de montage en rack inclus
- Les cartes SNMP/Web Intellislot de Vertiv sont disponibles pour la gestion de l'alimentation à distance et pour l'arrêt du système d'exploitation

Rack/Tour 2U – 3U (1 500 VA, 2 200 VA, 2U 3 000 VA, 3U 3 000 VA)



- La conception en rack/tour convertible avec écran LCD offre des options d'installation flexibles
- Capacité d'autonomie prolongée avec armoires batteries externes avec détection automatique, pour des heures d'autonomie
- Modèle 3 000 VA en format 3U avec une faible profondeur (< 500 mm) pour les racks compacts qui nécessitent toujours une protection électrique maximale
- Les cartes Intellislot cartes SNMP/Web de Vertiv sont disponibles pour la gestion de l'alimentation à distance et pour l'arrêt du système d'exploitation

En un coup d'œil

Vertiv Edge

- Fiable et puissant : facteur de puissance de sortie de 0,9, assurant une puissance plus active, pour protéger des charges plus importantes
- Jusqu'à 6 armoires batteries externes avec détection automatique, pour une durée d'autonomie plus longue
- Rendement élevé: jusqu'à 98 % en mode de fonctionnement normal, pour offrir des économies d'énergie et de coût
- Jusqu'à 10 prises d'alimentation, avec 3 contrôlables en groupe pour une utilisation optimale de la batterie
- Écran LCD graphique couleur
- Conception AVR avancée pour une régulation de tension de sortie plus stable
- Garantie standard de 3 ans pour les composants électroniques et les batteries

Points forts de Vertiv™ Edge



Écran LCD

Affichage LCD graphique couleur pour une interface utilisateur intuitive



Facteur de puissance de sortie élevé (0,9)

Cela permet à l'onduleur Vertiv Edge Edge de protéger plus de charges et d'économiser de l'espace



Armoires batteries externes

Les modèles rack/tour proposent des autonomies plus longues grâce aux armoires batteries avec détection automatique



Rendement allant jusqu'à 98 %

Un rendement élevé en mode de fonctionnement normal signifie une gestion optimisée de l'énergie, permettant ainsi des économies d'énergie



Flexibilité

Facile à installer et avec une large gamme de puissances nominales, de 500 VA jusqu'à 3 000 VA, disponible en plusieurs configurations : mini-tour, rack 1U et rack/tour



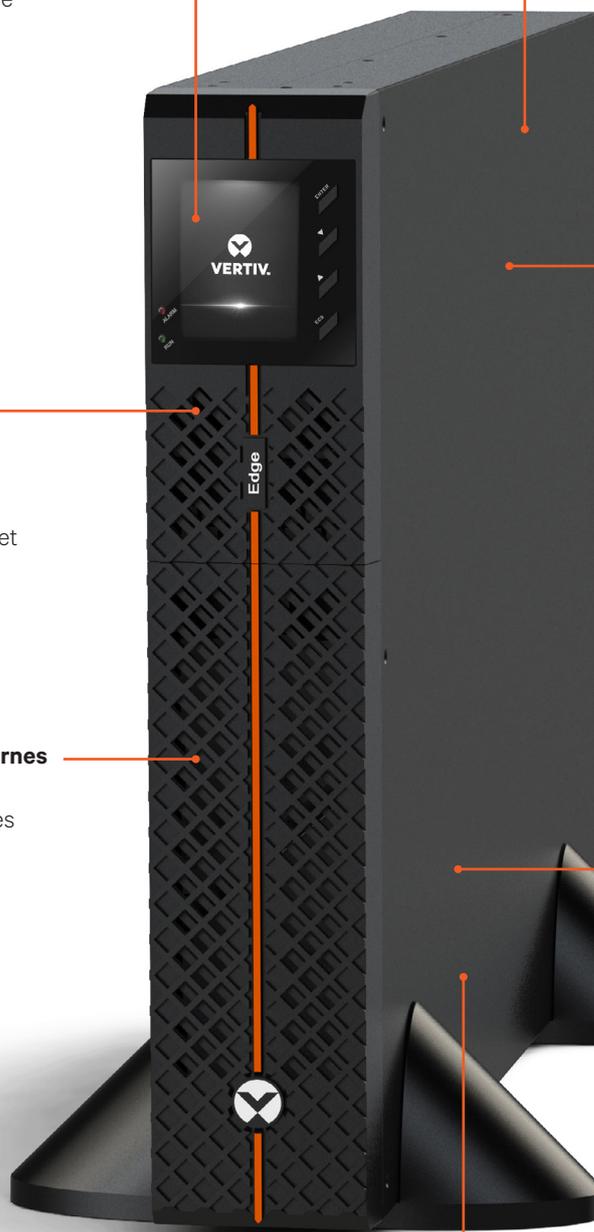
Technologie de pointe

Conception AVR avancée (2 x boost/ 1 x buck) pour une régulation de tension de sortie plus stable



Prises commandées

Le groupe de prises de sortie contrôlables permet un contrôle de puissance de la charge, ce qui permet d'atteindre une durée de fonctionnement plus longue



Alimentation sécurisée fiable à la périphérie du réseau

La périphérie du réseau devient de plus en plus importante lorsque les entreprises cherchent à tirer parti de l'Internet des Objets, du cloud computing et d'autres applications qui nécessitent une puissance de calcul localisée, des services de réseau et du stockage de données, le tout avec une latence faible. Les datacentres distribués et périphériques ne sont désormais pas moins importants pour la réussite de l'entreprise que les grands datacentres centralisés, il est donc nécessaire de bénéficier d'une protection électrique similaire.

La gamme d'onduleurs line interactive Vertiv™ Edge est destinée aux applications IT distribuées et Edge qui nécessitent une protection électrique fiable et efficace pour les équipements serveur et réseau. Elle est disponible en configurations mini-tour, rack/tour et rack, allant de 500 VA à 3 000 VA. Chaque modèle dispose d'un facteur de puissance de sortie de 0,9, qui permet de protéger des charges plus importantes que les modèles concurrents de même puissance.

Les onduleurs Vertiv Edge prennent en charge jusqu'à 6 armoires batteries externes (EBC), offrant ainsi plus d'autonomie à pleine charge que les onduleurs concurrents comparables. Les fonctions de détection automatique facilitent l'ajout et la configuration des EBC.

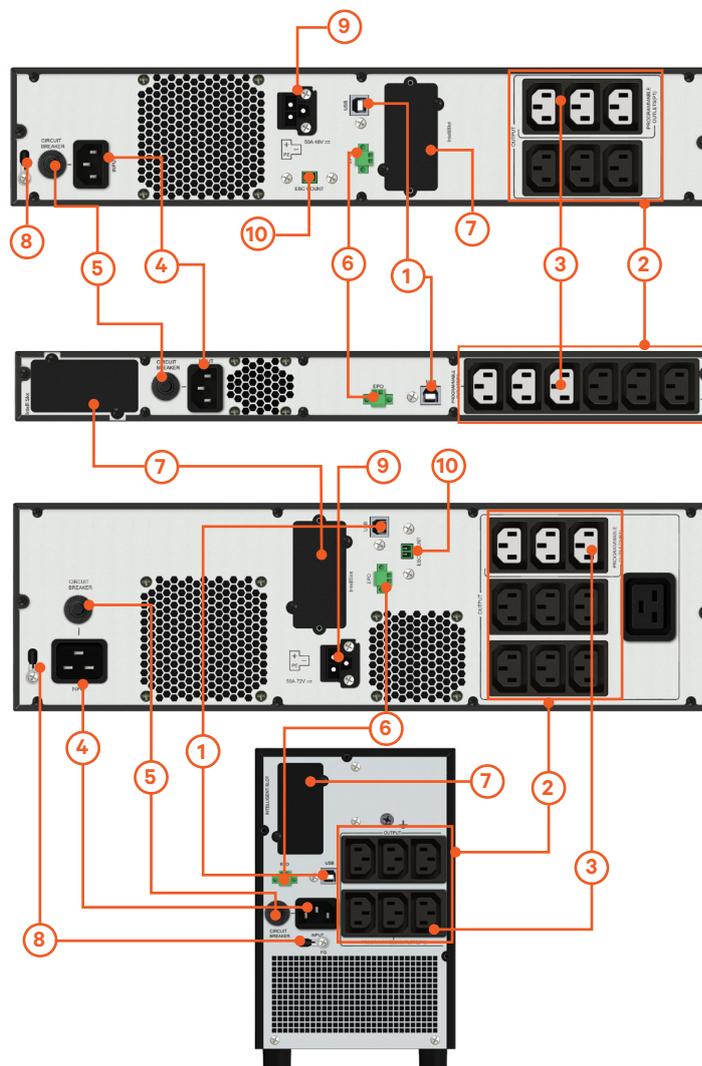
Les onduleurs Vertiv Edge sont également très faciles à gérer, avec un écran LCD graphique couleur permettant une gestion facile et intuitive sur site, ainsi qu'une prise en charge SNMP en option. Vertiv Edge est compatible avec le logiciel gratuit Vertiv Power Assist pour gérer l'état d'onduleur local et l'arrêt des charges informatiques connectées localement.

Une garantie standard de 3 ans pour les composants électroniques et les batteries protège votre investissement d'onduleur.

Ce que contient la boîte

- Onduleur
- Câble USB
- Instructions d'installation et guide de consignes de sécurité
- Kit de montage en rack réglable à 4 montants (non inclus avec la mini-tour)
- Base de support pour configuration en tour (modèles rack/tour uniquement)
- Logiciel Power Assist (téléchargement gratuit depuis Vertiv.com)
- Câbles d'alimentation d'entrée et de sortie (selon le type de puissance et modèle)

1. Port USB
2. Prises de sortie
3. Groupe de sorties programmables
4. Prise d'alimentation d'entrée
5. Disjoncteur d'entrée
6. Connecteur d'arrêt d'urgence (EPO)
7. Port Intellislot® pour les cartes en option
8. Borne de terre
9. Connexion batterie autonomie prolongée
10. Bornier de détection automatique de batterie



Onduleur Vertiv
Edge 1 500 VA
Rack/Tour 2U

Onduleur Vertiv
Edge 1 000 VA
1U Rack

Onduleur
Vertiv Edge
3 000 VA 3U
Rack/Tour

Onduleur Vertiv
Edge 1 500 VA Tour

Efficace et écologique



Haut rendement : Les onduleurs Vertiv™ Edge fonctionnent avec un rendement allant jusqu'à 98 % en mode normal, ce qui permet de réduire les coûts d'électricité tout au long de leur durée de vie.

Autonomie prolongée de la batterie : La protection contre la décharge profonde prévient les dommages potentiels qui peuvent se produire lorsqu'une batterie d'onduleur se vide complètement.

Fonction « verte » configurable : Lorsqu'il est en mode batterie avec seulement de très petites charges, l'onduleur s'arrête automatiquement pour protéger les batteries.

Sorties programmables : 3 des 6 prises Vertiv Edge sont configurables (1 groupe), ce qui permet aux utilisateurs d'arrêter les charges moins critiques en cas de panne, dans le but d'optimiser l'autonomie de la batterie.

Conformité RoHS et REACH Garantit contre l'utilisation de substances dangereuses dans les onduleurs.

Maximiser la protection électrique



Facteur de Puissance en sortie élevé : Chaque onduleur Vertiv Edge fonctionne avec un facteur de puissance de sortie (PF) de 0,9, ce qui signifie qu'une puissance plus active peut être utilisée pour protéger l'équipement informatique. Cela permet aux onduleurs Vertiv Edge de protéger les charges plus importantes par rapport aux modèles concurrents de la même capacité avec un facteur de puissance inférieur.

Conception AVR avancée : La régulation automatique de la tension atténue les pics de tension, les variations et les baisses de tension sans que l'onduleur passe en mode batterie et contribue à prolonger la durée de vie de la batterie. La conception avancée avec 2 x boost/1 x buck augmente ou diminue les tensions selon les besoins pour éviter que la charge soit soumise à des tensions d'alimentation extrêmes.

Fonctionnement à haute température : Les onduleurs Vertiv Edge peuvent fonctionner jusqu'à 40 °C à pleine puissance et avec déclassement à des températures plus élevées.

Flexibilité et facilité de gestion



Facile à installer, à configurer et à utiliser : L'auto-détection des modules de batteries externes et l'écran LCD couleur aident à rendre le fonctionnement de l'onduleur plus facile et l'interface utilisateur plus intuitive.

Carte SNMP/Web en option : Pour la surveillance à distance avancée de l'état et de l'arrêt du système d'exploitation.

Surveillance environnementale : La carte Web optionnelle prend également en charge l'intégration avec les capteurs environnementaux, afin de détecter la chaleur excessive, l'humidité, le mouvement et plus encore.

Armoires batteries externes : Connectez jusqu'à 6 modules de batteries externes pour obtenir une autonomie supplémentaire.

Arrêt d'urgence à distance : Permet à l'onduleur d'être arrêté à distance pendant une urgence.

Liebert MicroPOD, module de distribution des sorties et de bypass de maintenance en option : Lorsque votre système IT ne peut pas être hors tension, même pour la maintenance programmée de l'onduleur, le Liebert® MicroPOD assure un fonctionnement continu.

Accessoires Vertiv™ Edge

Vertiv™ VR Racks et Armoires :

Un châssis soudé avec un schéma de maintien répétitif offre une grande capacité de charge et des emplacements de montage supplémentaires.

Vertiv™ Geist™ PDU :

Distribuer efficacement l'alimentation de l'onduleur dans un environnement de rack tout en organisant les câbles d'alimentation. Les PDU montés en rack, fixés au mur ou au sol supportent une sélection d'entrées NEMA, IEC et câblées. Les PDU en rack peuvent être préinstallés dans le VR Rack.



Rails et matériel de montage :

Kit de rail et matériel à 4 montants pour montage en rack.



Modules de batterie externes :

Permettre une durée d'autonomie évolutive en cas de panne de courant prolongée. Les modules sont faciles à installer et auto-détectables.



Liebert® MicroPOD Bypass de maintenance :

Une installation en rack 2U, disponible en plusieurs combinaisons de prises, permet le transfert manuel de l'équipement connecté à l'alimentation secteur, assurant ainsi la disponibilité du réseau et la continuité des activités pendant la maintenance planifiée ou le remplacement de l'onduleur.



Cartes de communications en option :

Les cartes Web et SNMP vous permettent de connecter votre onduleur Vertiv™ Edge à un réseau Ethernet et Internet, pour surveiller et gérer les onduleurs à partir d'un navigateur Web standard et, si nécessaire, fournir à distance un arrêt sécurisé pour plusieurs systèmes IT.



Power Emergency : Service d'assistance complet pour les équipements critiques

Offrant davantage que le programme standard de garantie et d'extension, ce programme de protection de cinq ans est valable pour les onduleurs monophasés de 3 kVA ou moins. Acheté uniquement dans un point de vente, le programme comprend :

- **Remplacement anticipé de l'unité défectueuse** avec l'unité expédiée dans les huit heures ouvrées suivant l'accusé de réception du ticket d'incident, ce qui signifie un maximum de deux jours ouvrés après la réclamation.
- **Couverture à 100 % des composants électroniques et des batteries défectueuses** hors mauvaise utilisation de la batterie et/ou d'autonomie réduite.
- **Expédition gratuite** à partir des pays européens suivants : Autriche, Belgique, France, Allemagne, Irlande, Luxembourg, Portugal, Suède, Suisse, Pays-Bas, Royaume-Uni, République tchèque, Croatie, Italie, Pologne, Slovaquie, Espagne et Turquie.
- **Accès 24 h/24, 7 j/7** au service d'assistance technique client

Avantages clés :

- Réduit l'inquiétude concernant les temps d'arrêt des équipements critiques
- Permet une récupération rapide en cas de panne (dans les 24 à 48 heures)

Power Emergency

Assistance technique téléphonique	24 h/24, 7 j/7
Pièces comprises	✓
Temps de réponse	✓ 8 heures ouvrées
Durée du contrat	5 ans (10 avec renouvellement)



Notre mission

Nous sommes convaincus qu'il existe un meilleur moyen de répondre à la demande croissante de données dans le monde, motivé par l'innovation et la passion.

Notre présence

Présence mondiale

Sites de fabrication et d'assemblage **28**
 Centres de Services **+ de 250**
 Techniciens **+ de 2 650**
 Assistance/Intervention technique **+ de 300**
 Centres/Labos d'expérience client **16**



États-Unis et Canada

Sites de fabrication et d'assemblage **13**
 Centres de Services **+ de 100**
 Techniciens **+ de 850**
 Assistance/Intervention technique **+ de 120**
 Centres/Labos d'expérience client **4**



Amérique latine

Sites de fabrication et d'assemblage **1**
 Centres de Services **+ de 20**
 Techniciens **+ de 240**
 Assistance/Intervention technique **+ de 20**
 Centres/Labos d'expérience client **2**



Europe, Moyen-Orient et Afrique

Sites de fabrication et d'assemblage **9**
 Centres de Services **+ de 70**
 Techniciens **+ de 590**
 Assistance/Intervention technique **+ de 90**
 Centres/Labos d'expérience client **5**



EMEA

Sites de fabrication et d'assemblage **5**
 Centres de Services **+ de 60**
 Techniciens **+ de 970**
 Assistance/Intervention technique **+ de 80**
 Centres/Labos d'expérience client **5**

Spécifications techniques - Modèles 1U rack

Référence modèle	Edge-500IRM1U	Edge-1000IRM1U	Edge-1500IRM1U
Puissance (VA/W)	500 VA/450 W	1 000 VA/900 W	1 500 VA/1 350 W
Dimensions, mm			
Appareil (L x P x H)	438 x 380 x 44	438 x 480 x 44	438 x 600 x 44
Colis (L x P x H)	550 x 620 x 200	570 x 700 x 200	570 x 780 x 200
Poids, kg			
Appareil	11	17	23
Colis	17	23	31
Paramètres AC d'entrée			
Réglage de la tension nominale	230 V	230 V	230 V
Plage de tension sans mode batterie (230 V par défaut)	166 à 278	166 à 278	166 à 278
Plage de fréquence (Hz)	55 à 65	55 à 65	55 à 65
Interface de connexion d'entrée	IEC60320 C14	IEC60320 C14	IEC60320 C14
Protection contre les surtensions (J)	624	624	624
Paramètres AC de sortie			
Prises de sortie	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13
Prises de sortie - Contrôlables	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe
Tension de sortie	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240
Forme d'onde (sur batterie)	Sinusoidale	Sinusoidale	Sinusoidale
Durée de transfert	4 - 6 ms typique	4 - 6 ms typique	4 - 6 ms typique
Surcharge de sortie (mode AC)	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s
Rendement (pleine charge, mode ligne, typ)	96 %	97 %	97 %
Batterie			
Type	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)
Quantité & tension & Ah	2 x 6V x 9Ahr	4 x 6V x 9Ahr	6 x 6V x 9Ahr
Durée de recharge (batteries internes, typiques)	3h à 90 %	3h à 90 %	3h à 90 %
Armoire batterie externe compatible	--	--	--
Environnemental			
Température de fonctionnement (°C) (*)	0 à 40	0 à 40	0 à 40
Température de stockage (°C)	-25°C à +55°C sans batterie à l'intérieur	-25°C à +55°C sans batterie à l'intérieur	-25°C à +55°C sans batterie à l'intérieur
Humidité relative (en fonctionnement)	20 % à 90 %	20 % à 90 %	20 % à 90 %
Altitude de fonctionnement (m)	3 000	3 000	3 000
Niveau sonore (mode ligne)	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge
Format	Rack (1U)	Rack (1U)	Rack (1U)
Normes et certifications			
Conformité	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB
Sécurité	EN62040-1	EN62040-1	EN62040-1
Transport	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A
Garantie			
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans

(*) Remarque : le déclassement de puissance à > 40 °C s'applique. Veuillez consulter le manuel de l'utilisateur

Spécifications techniques - Modèles Tour

Référence modèle	Edge-750IMT	Edge-1000IMT	Edge-1500IMT
Puissance (VA/W)	750 VA/675 W	1 000 VA/900 W	1 500 VA/1 350 W

Dimensions, mm

Appareil (L x P x H)	145 x 370 x 220	145 x 370 x 220	145 x 480 x 220
Colis (L x P x H)	230 x 450 x 325	230 x 450 x 325	230 x 570 x 325

Poids, kg

Appareil	11	12	18
Colis	13	13	20

Paramètres AC d'entrée

Réglage de la tension nominale	230 V	230 V	230 V
Plage de tension sans batterie (230 V par défaut)	166 à 278	166 à 278	166 à 278
Plage de fréquence (Hz)	55 à 65	55 à 65	55 à 65
Interface de connexion d'entrée	IEC60320 C14	IEC60320 C14	IEC60320 C14
Protection contre les surtensions (J)	624	624	624

Paramètres AC de sortie

Prises de sortie	3 + 2 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13
Prises de sortie - Contrôlables	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe
Tension de sortie	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240
Forme d'onde (sur batterie)	Sinusoïdale	Sinusoïdale	Sinusoïdale
Durée de transfert	4 - 6 ms typique	4 - 6 ms typique	4 - 6 ms typique
Surcharge de sortie (mode AC)	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s
Rendement (pleine charge, mode ligne, typ)	95 %	96 %	97 %

Batterie

Type	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)
Quantité & tension & Ah	2 x 12V x 9Ah	2 x 12V x 10Ah	4 x 12V x 9Ah
Durée de recharge (batteries internes, typiques)	3h à 90 %	3h à 90 %	3h à 90 %
Armoire batterie externe compatible	--	--	--

Environnemental

Température de fonctionnement (°C) (*)	0 à 40	0 à 40	0 à 40
Température de stockage (°C)	-25°C à +55°C sans batterie à l'intérieur	-25°C à +55°C sans batterie à l'intérieur	-25°C à +55°C sans batterie à l'intérieur
Humidité relative (en fonctionnement)	20 % à 90 %	20 % à 90 %	20 % à 90 %
Altitude de fonctionnement (m)	3 000	3 000	3 000
Niveau sonore (mode ligne)	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge
Format	Tour	Tour	Tour

Normes et certifications

Conformité	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB
Sécurité	EN62040-1	EN62040-1	EN62040-1
Transport	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A

Garantie

Garantie	3 ans	3 ans	3 ans
----------	-------	-------	-------

(*) Remarque : le déclassement de puissance à > 40 °C s'applique. Veuillez consulter le manuel de l'utilisateur

Spécifications techniques - Modèles rack/tour 2-3U

Référence modèle	Edge-1500IRT2UXL	Edge-22000IRT2UXL	Edge-3000IRT2UXL	Edge-3000IRT3UXL
Puissance (VA/W)	1 500 VA/1 350 W	2 200 VA/1 980 W	3 000 VA/2 700 W	3 000 VA/2 700 W

Dimensions, mm

Appareil (L x P x H)	438 x 510 x 88	438 x 630 x 88	438 x 630 x 88	438 x 485 x 132
Colis (L x P x H)	565 x 700 x 240	600 x 800 x 240	600 x 800 x 240	550 x 670 x 282

Poids, kg

Appareil	20	27	32	36
Colis	30	35	42	42

Paramètres AC d'entrée

Réglage de la tension nominale	230 V	230 V	230 V	230 V
Plage de tension sans batterie (230 V par défaut)	166 à 278	166 à 278	166 à 278	166 à 278
Plage de fréquence (Hz)	55 à 65	55 à 65	55 à 65	55 à 65
Interface de connexion d'entrée	IEC60320 C14	IEC60320 C20	IEC60320 C20	IEC60320 C20
Protection contre les surtensions (J)	624	624	624	624

Paramètres AC de sortie

Prises de sortie	3 + 3 IEC320 C13	3 + 3 IEC320 C13 + 1 IEC320 C19	3 + 3 IEC320 C13 + 1 IEC320 C19	6 + 3 IEC320 C13 + 1 IEC320 C19
Prises de sortie - Contrôlables	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe	Oui, 1 groupe
Tension de sortie	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240	200/208/220/230/240
Forme d'onde (sur batterie)	Sinusoïdale	Sinusoïdale	Sinusoïdale	Sinusoïdale
Durée de transfert	4 - 6 ms typique			
Surcharge de sortie (mode AC)	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s	106 % - 125 % à 60 s 126 % - 150 % à 50 s 151 % - 200 % à 2 s
Rendement (pleine charge, mode ligne, typ)	97 %	97 %	98 %	98 %

Batterie

Type	Plomb-étanche sans entretien (VRLA)			
Quantité & tension & Ah	4 x 12V x 9Ah	6 x 12V x 7Ah	6 x 12V x 10Ah	6 x 12V x 10Ah
Durée de recharge (batteries internes, typiques)	3h à 90 %			
Armoire batterie externe compatible	GXT5-EBC48VRT2U(E)	GXT5-EBC72VRT2U(E)	GXT5-EBC72VRT2U(E)	GXT5-EBC72VRT2U(E)

Environnemental

Température de fonctionnement (°C) (*)	0 à 40	0 à 40	0 à 40	0 à 40
Température de stockage (°C)	-25 °C à +55 °C sans batterie à l'intérieur	-25 °C à +55 °C sans batterie à l'intérieur	-25 °C à +55 °C sans batterie à l'intérieur	-25 °C à +55 °C sans batterie à l'intérieur
Humidité relative (en fonctionnement)	20 % à 90 %			
Altitude de fonctionnement (m)	3 000	3 000	3 000	3 000
Niveau sonore (mode ligne)	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge	< 40 dB en mode normal, < 70 % de charge < 45 dB en mode AVR, > 70 % de charge
Format	Rack/Tour (2U)	Rack/Tour (2U)	Rack/Tour (2U)	Rack/Tour (3U)

Normes et certifications

Conformité	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB	Rapport CE, CB
Sécurité	EN62040-1	EN62040-1	EN62040-1	EN62040-1
Transport	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A	ISTA 2A

Garantie

Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
----------	-------	-------	-------	-------

(*) Remarque : le déclassement de puissance à > 40 °C s'applique. Veuillez consulter le manuel de l'utilisateur

Tableaux d'autonomie Vertiv™ Edge

Edge Modèles 1U Rack

% de charge	VA	W	Edge-500IRM1U Batteries internes uniquement
100	500	450	5
70	350	315	9
50	250	225	15
20	100	90	42

% de charge	VA	W	Edge-1000IRM1U Batteries internes uniquement
100	1 000	900	5
70	700	630	9
50	500	450	15
20	200	180	42

% de charge	VA	W	Edge-1500IRM1U Batteries internes uniquement
100	1 500	1 350	5
70	1 050	945	9
50	750	675	15
20	300	270	42

Edge Modèles Tour

% de charge	VA	W	Edge-750IMT Batteries internes uniquement
100	750	675	5,9
70	525	473	10
50	375	338	17
20	150	135	47

% de charge	VA	W	Edge-1000IMT Batteries internes uniquement
100	1 000	900	5
70	700	630	9
50	500	450	15
20	200	180	43

% de charge	VA	W	Edge-1500IMT Batteries internes uniquement
100	1 500	1 350	6
70	1 050	945	10
50	750	675	17
20	300	270	49

Edge Modèles Rack/Tour 2-3U

% de charge	VA	W	Edge-1500IRT2UXL Batteries internes uniquement	+1 EBC	+3 EBC	+6 EBC
100	1 500	1 350	6	27	85	177
70	1 050	945	10	45	132	266
50	750	675	17	68	192	382
20	300	270	49	179	466	898

% de charge	VA	W	Edge-2200IRT2UXL Batteries internes uniquement	+1 EBC	+3 EBC	+6 EBC
100	2 200	1 980	4,4	26	84	177
70	1 540	1 386	8	42	130	266
50	1 100	990	14	65	192	385
20	440	396	39	170	461	898

% de charge	VA	W	Edge-3000IRT2UXL & Edge-3000IRT3UXL Batteries internes uniquement	+1 EBC	+3 EBC	+6 EBC
100	3 000	2 700	6	19	61	129
70	2 100	1 890	10	33	96	196
50	1 500	1 350	16	51	144	286
20	600	540	43	137	350	672



Vertiv.fr | Vertiv France SAS, Bâtiment Liège, 1 Place des États-Unis 94150, Rungis, France

© 2024 Vertiv Group Corp. Tous droits réservés. Vertiv™ et le logo Vertiv sont des marques commerciales ou des marques déposées de Vertiv Group Corp. Tous les autres noms et logos mentionnés sont des noms commerciaux, marques ou marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Si toutes les mesures nécessaires ont été prises pour garantir la précision et l'exhaustivité des informations ci-incluses, Vertiv Group Corp. se décharge toutefois de toute responsabilité quant aux dommages éventuellement subis en raison de l'utilisation des informations contenues dans le présent document ou de toute erreur ou omission. Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis.