

**Gruppo di continuità VERTIV EDGE  
UPS 1.5KVA 230V 2U RACK/TOWER  
EDGE-1500IRT2UX**



Codice	CK189492
EAN	0767041031409
Marca	VERTIV
Part number	EDGE-1500IRT2UX
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	29.8
Volume (cm <sup>3</sup> )	97128

Vertiv EDGE è una gamma di UPS line-interactive a onda sinusoidale affidabili, efficienti, gestibili e flessibili per applicazioni critiche distribuite e data center Edge. Vertiv EDGE-1500IRT2UXL, disponibile in formato rack 2U/tower, offre una protezione dell'alimentazione di backup da 1500 VA/1350 W per apparecchiature server e di rete. Con un fattore di potenza di 0,9, prese controllabili e armadi ad autonomia estesa, è una soluzione economica per applicazioni IT distribuite e Edge.

### **Vantaggi**

-Altamente efficiente: massimizza la potenza ai carichi IT, consente di risparmiare energia durante tutto il ciclo di vita del dispositivo

- Ampio range di fattori di forma e opzioni di installazione flessibili
- Funzionalità avanzate di protezione delle batterie e ottimizzazione dell'autonomia
- Batterie interne sostituibili a caldo (hot swap) - minore tempo di inattività
- Sostiene temperature operative più elevate
- Bassa rumorosità

-Funzionalità di monitoraggio e gestione da remoto

#### **Caratteristiche**

- Elevato fattore di potenza in uscita (PF=0,9) che permette di massimizzare la potenza disponibile e proteggere più apparecchiature
- Alta efficienza, fino al 98% in modalità linea, per garantire risparmi di energia
- Fattori di forma da 1U, 2U, 3U, tower, rack/tower, con potenza nominale da 500 a 3.000 VA, per soddisfare un ampio range di requisiti di alimentazione
- Protezione AVR avanzata con 2x boost e 1x buck tap, per proteggere le batterie livellando picchi, cali e brownout
- Display grafico LCD a colori
- Aggiungi fino a 6 armadi batterie per aumentare l'autonomia
- Armadi batterie esterni con rilevamento automatico
- Modello rack/tower da 3 kVA con profondità ridotta per installazioni flessibili
- Funzionamento in green mode : quando è in modalità batteria con piccoli carichi, l'UPS si spegne automaticamente per proteggere le batterie e ottimizzare il risparmio energetico
- Uscite programmabili che permettono di disabilitare i carichi non critici e ottimizzare l'autonomia della batteria
- Elevate temperature di esercizio: fino a 40 °C a piena potenza e fino a 60 °C con riduzione della potenza erogata
- Interruttore in ingresso per una protezione aggiuntiva al carico in caso di guasto
- Controllo intelligente della velocità del ventilatore che assicura una rumorosità più bassa
- Connettività remota tramite un'interfaccia di rete o una connessione seriale, per monitorare il consumo energetico, impostare notifiche di avviso definite dall'utente ed evitare così tempi di inattività
- Prolunga la durata della batteria con una protezione da scarica profonda
- Conformità a RoHS e REACH

#### **SPECIFICHE**

Formato	rack / tower
Potenza	1.350 watt
Marca	VERTIV
Tecnologia	line interactive

REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza assorbita in esercizio	1350 W
Tipo pannello di controllo LCD	Display grafico LCD a colori per un'interfaccia utente intuitiva Le dimensioni del display LCD può essere di 2,8" o di 1,77", dipende dal modello di UPS
Tensione di alimentazione	230 V
Dimensione	0 "
INFORMAZIONI AMBIENTALI	
Intervallo di temperatura di funzionamento	0 - 40°C  °C
Intervallo umidità di funzionamento	da 20% a 90%  %
Rumorosità	45 dB
CONNETTIVITÀ	
Seriale Rs-232 C	No
Scheda di rete	No
Usb	Si
Altre connessioni	Scheda SNMP/web opzionale: consente il monitoraggio remoto avanzato dello stato e lo spegnimento del sistema operativo Non è inclusa nella confezione ma è acquistabile separatamente: IS-UNITY-SNMP
INCLUSO NELLA CONFEZIONE	
Software incluso	Software Power Assist (download gratuito da Vertiv.com)
Cavo Alimentazione	Si
Cavo rete	Si
Altro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unità UPS</li> <li>• Cavo USB</li> <li>• Istruzioni per l'installazione rapida e guida alla sicurezza stampate</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cavi di alimentazione in ingresso e uscita (a seconda del rating e del tipo di modello)</li> <li>• Kit di montatura a 4 montanti regolabile</li> <li>• Base di supporto per la configurazione tower (solo modelli rack/tower)</li> </ul>
--	---

## CERTIFICAZIONI

Certificazione C-tick	No
Certificazione CE	Si
Certificazione GOST	No
Certificazione VDE	No
Altre certificazioni	CB

## DIMENSIONI E PESO

Altezza	88 cm
Larghezza	43,8 cm
Peso	20 kg
Profondità	51 cm
Altezza rack	2 U

## USCITA

Potenza erogata Watt	1350 W
Potenza Erogata Va	1500 Va
Tensione in uscita 220V	Si
Tensione in uscita 230V	Si
Tensione in uscita 240V	Si
Frequenza d'uscita Minima	50 Hz
Frequenza d'uscita Massima	60 Hz
Distorsione tensione di uscita (meno del)	3 %
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Efficienza a pieno carico	97 %

Altre caratteristiche uscita	<p>Tensione in uscita 200/208/220/230/240</p> <p>Sovraccarico di uscita (modalità AC)  106-125% @ 60 s  126-150% @ 50 s  151-200% @ 2 s</p> <p>Prese programmabili: 3 delle 6 uscite degli UPS Vertiv EDGE sono configurabili (1 gruppo), consentendo agli utenti di spegnere i carichi meno critici in caso di interruzione della batteria per ottimizzarne l'autonomia</p>
Valutazione efficienza energetica	0 J
Tempo d'intervento	6 ms
Spine elettriche connettabili	6
Tipologie spine	IEC320 C13
Numero spine telefoniche agganciabili	0
Bypass	No
<b>INGRESSO</b>	
Tensione in entrata 220V	No
Tensione in entrata 230V	Si
Tensione in entrata 240V	No
Campo tensione in ingresso minima	166 V
Campo tensione in ingresso massima	278 V
Numero Connettori in ingresso	1
Tipologia connettori in ingresso	IEC60320 C14
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>	

Colore	Nero
Formato	Rack / Tower
Destinazione d'uso	Protezione Pc
Tecnologia	Line Interactive
Protezione circuito	Line Interactive VI
Pannello di controllo	Display grafico LCD a colori per un'interfaccia utente intuitiva
Allarme	Indicatore di allarme (led rosso) sul pannello frontale
Adatto per utilizzo	<p>Particolarmente adatto per: Bancario, Finanziario e Assicurativo Broadcast ed Entertainment Istruzione Incendio/Allarme/Sicurezza Amministrazione pubblica Sanità Produzione Dettaglio e Ingrosso Telecomunicazioni Trasporti</p> <p>Applicazioni: Vendita al dettaglio e PoS, Armadi di rete, Filiali, Accessi Telecom, Sistemi EDGE</p>
AVR	Si
<b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>	
Numero batterie incluse	4
Tecnologia	Piombo-acido, ermetica, regolata da valvola
Tensione nominale	12 V
Capacità	9 Ah
Tempo di ricarica tipico	3 h
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	6 min
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	17 min
Altre caratteristiche Batterie	Possibilità di estendere l'autonomia dell'UPS con batterie esterne
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico