

**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)	300
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

## **CARATTERISTICHE GENERALI**

Tecnologia	Line Interactive VI
Destinazione d'uso	Protezione Pc
AVR	Si
Adatto per utilizzo	Particolarmente adatto per: Bancario, Finanziario e Assicurativo Broadcast ed Entertainment Istruzione Incendio/Allarme/Sicurezza Amministrazione pubblica Sanità Produzione Dettaglio e Ingrosso Telecomunicazioni Trasporti  Applicazioni: Vendita al dettaglio e PoS, Armadi di rete, Filiali, Accessi Telecom, Sistemi EDGE

Formato	Rack / Tower
Colore	Nero
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
<b>USCITA</b>	
Tipologie spine	IEC320 C13
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Spine elettriche connettabili	6
Tensione in uscita 220V	Si
Tensione in uscita 230V	Si
Bypass	No
Tensione in uscita 240V	Si
Tempo d'intervento	6 ms
Potenza erogata Watt	1350 WATT
Potenza Erogata Va	1500 Va
Efficienza a pieno carico	97 %
Numero spine telefoniche agganciabili	0
Frequenza d'uscita Minima	50 Hz
Frequenza d'uscita Massima	60 Hz
Distorsione tensione di uscita (meno del)	3 %
Valutazione efficienza energetica	0 Joules
Altre caratteristiche uscita	Tensione in uscita 200/208/220/230/240

	<p>Sovraccarico di uscita (modalità AC)</p> <p>106-125% @ 60 s</p> <p>126-150% @ 50 s</p> <p>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>
--	--

#### REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

Potenza assorbita in esercizio	1350 W
Tensione di alimentazione	230 V
Tipo pannello di controllo LCD	<p>Display grafico LCD a colori per un'interfaccia utente intuitiva</p> <p>Le dimensioni del display LCD può essere di 2,8" o di 1,77", dipende dal modello di UPS</p>
Dimensione	0 "

#### INGRESSO

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

Tensione in entrata 220V	No
Tensione in entrata 230V	Si
<b>DIMENSIONI E PESO</b>	
Profondità	51 cm
Altezza	88 cm
Larghezza	43,8 cm
Peso	20 kg
Altezza rack	2 U
<b>INFORMAZIONI AMBIENTALI</b>	
Rumorosità	45 dB
Intervallo di temperatura di funzionamento	0 - 40°C  °C
Intervallo umidità di funzionamento	da 20% a 90%  %
<b>CERTIFICAZIONI</b>	
Certificazione CE	Si
Certificazione C-tick	No
Certificazione GOST	No
Certificazione VDE	No
Altre certificazioni	CB
<b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>	
Numero batterie incluse	4
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	17 Min
Tecnologia	Piombo-acido, ermetica, regolata da valvola
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	6 Min
Tensione nominale	12 V
Capacità	9 Ah
Tempo di ricarica tipico	3 Ore

Altre caratteristiche Batterie	Possibilità di estendere l'autonomia dell'UPS con batterie esterne
<b>INCLUSO NELLA CONFEZIONE</b>	
Cavo rete	Si
Cavo Alimentazione	Si
Software incluso	Software Power Assist (download gratuito da Vertiv.com)
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> <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>
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Scheda di rete	No
Seriale Rs-232 C	No
Usb	Si
Altre connessioni	<p>Scheda SNMP/web opzionale: consente il monitoraggio remoto avanzato dello stato e lo spegnimento del sistema operativo</p> <p>Non è inclusa nella confezione ma è acquistabile separatamente: IS-UNITY-SNMP</p>