NITRAM

SÉRIE ELITE PRO ELCDRTXL2U



ELITE PRO 1000ELCDRTXL2U
ELITE PRO 1500ELCDRTXL2U
ELITE PRO 2200ELCDRTXL2U
ELITE PRO 3000ELCDRTXL2U

ONDULEUR PROFESSIONNEL POUR SECOURIR LES STATIONS DE TRAVAIL ET LES SALLES SERVEURS

Technologie line interactif

Technologie d'économie d'énergie

Sortie à onde sinusoïdale pure

AVR
Régulation automatique de la tension (AVR)

Load
Protection contre les surcharges

Capacité de gestion à distance

L'onduleur rackable équipé d'un régulateur de tension garantit la stabilité du courant en sortie pour des applications IT

Conçue pour les salles serveurs, les équipements télécom ou autres, la série ELITE PRO RTXL2U adopte une technologie interactive avec une fonction de régulation automatique de la tension (AVR) pour offrir une sortie de courant alternatif stabilisée avec une onde sinusoïdale pure afin de garantir une haute qualité d'alimentation. Les onduleurs sont équipés de batteries remplaçables à chaud pour une maintenance sans interruption de l'alimentation. Les produits sont également compatibles avec les logiciels de gestion de l'énergie afin de contrôler et surveiller l'onduleur.

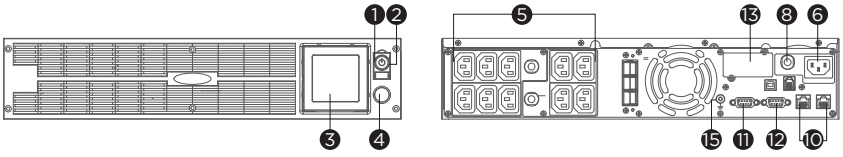
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Technologie Line Interactif
- Technologie d'économie d'énergie
- Compatible avec correcteur de facteur de puissance (PFC)
- Régulation automatique de la tension (AVR)
- Protection contre les surcharges
- Sorties pour charges critiques/non critiques
- Batteries déconnectable à chaud
- Module Batteries supplémentaires
- Protection contre les surtensions et les pics de tension
- Filtrage EMI et RFI
- Protection téléphone/fax/modem/DSL/réseau
- Ecran LCD de contrôle d'état
- Port de connectivité USB
- Port d'arrêt d'urgence (EPO)
- Logiciel de gestion PowerPanel
- Capacité de gestion à distance SNMP / HTTP (option)*

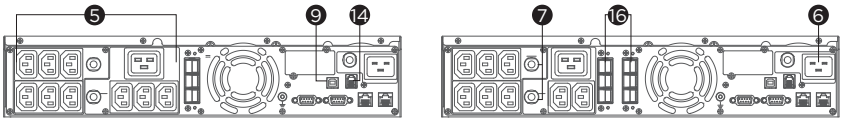
*Modèles sélectionnés

LÉGENDE PRODUIT

1 . Voyant Power On
2 . Bouton Marche/Arrêt
3 . Ecran d'affichage LCD
4 . Bouton de fonction
5 . Sorties secourues par batteries et protégées contre les surtensions
6 . Entrée AC
7 . Disjoncteur de sortie
8 . Disjoncteur d'entrée
9 . Port USB
10 . Ports de communication protégés contre les surtensions - RJ11/RJ45
11 . Port série I (primaire)
12 . Port série II (secondaire)
13 . Slot SNMP/HTTP
14 . Port EPO
15 . Plot de mise à terre
16 . Connecteur externe pour bloc piles



ELITE PRO 1000/1500ELCDRTXL2U

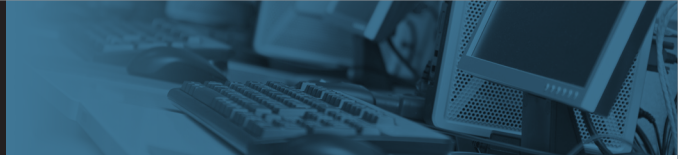


ELITE PRO 2200ELCDRTXL2U

ELITE PRO 3000ELCDRTXL2U

Copyright © 2022 Nitram S.A. Tous droits réservés.

ELITE PRO 1000ELCDRTXL2U
ELITE PRO 1500ELCDRTXL2U
ELITE PRO 2200ELCDRTXL2U
ELITE PRO 3000ELCDRTXL2U



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du modèle	ELITE PRO 1000ELCDRTXL2U	ELITE PRO 1500ELCDRTXL2U	ELITE PRO 2200ELCDRTXL2U	ELITE PRO 3000ELCDRTXL2U
Généralités				
Technologie	Line Interactif sinus			
Technologie d'économie d'énergie	Technologie GreenPower UPS			
Compatibilité avec correction de facteur de puissance (PFC) active	Oui			
Entrée				
Tension d'entrée nominale (Vac)	220, 230, 240			
Plage de tension (Vac)	160 - 286			
Plage de tensions réglable (Vac)	150 - 300			
Plage de fréquence (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3			
Détection de la plage de fréquence	Détection automatique			
Courant d'entrée nominal (A)	10		16	
Type de connecteur	IEC C14		IEC C20	
Sortie				
Capacité (VA)	1000	1500	2200	3000
Capacité (Watts)	750	1125	1650	2400
Forme d'onde sur batteries	Onde sinusoïdale pure			
Tension(s) sur batteries (Vac)	220 ± 5%, 230 ± 5%, 240 ± 5%			
Fréquence sur batteries (Hz)	50 ± 1%, 60 ± 1%			
Facteur de puissance	0.75			0.8
Régulation automatique de la tension (AVR)	Double Boost, Simple Buck			
Protection contre les surcharges	Limitation du courant interne, Sectionneur			
Nombre de prises	10			9
Type de sortie	IEC C13 x 10		IEC C19 x 1, IEC C13 x 9	IEC C19 x 1, IEC C13 x 8
Prises ondulées et para-surtensées	10			9
Sortie(s) - Charge critique (CL)	4			3
Sortie(s) - Charge non critique (NCL)	6			
Temps de transfert nominal (ms)	4			
Batteries				
Autonomie à demi-charge (min)	40	22	13	8
Autonomie à pleine charge (min)	18	8	5	3
Temps de recharge nominal (Hours)	6			
Remplaçable par l'utilisateur	Oui			
Déconnectable à chaud	Oui			
Type de batteries	Plomb-acide scellées			
Capacité batterie	12V/9AH			
Nombre de batteries (pcs)	4			
Pack batterie compatible (EBM)	BPE48V75ART2U (chargeur intégré)	BPE48V75ART2U (chargeur intégré)	BPE48V75ART2U (chargeur intégré)	BPL48V75ART2U (chargeur intégré)
Protection contre les surtensions et filtrage				
Élimination des surtensions (Joules)	810			
Filtration EMI / RFI	Oui			
Téléphone/réseau RJ11/RJ45 (combiné)	1 entrée, 1 sortie			
Gestion et communications				
Écran LCD	Oui			
Port(s) USB conforme(s) HID	1			
Port série	RS232 x 1 + Contact sec x 1			
Emergency Power Off (EPO Port)	Oui			
Logiciel de gestion de l'alimentation	PowerPanel Business (recommandé)			
Surveillance à distance SNMP/HTTP	Oui - avec RMCARD205 en option			
Caractéristiques physiques				
Format	Rack, Tour			
Dimensions				
Dimensions (WxHxD)	433 x 88 x 480			433 x 88 x 630
Poids (kg.)	30.8	34.5	34.9	42
Hauteur du rack installé (U)	2			
Environnement				
Température de fonctionnement (°C)	0 - 40			
Humidité relative en fonctionnement (sans condensation) (%)	0 - 95			
Dissipation thermique Online (BTU/hr)	99	170	228	385
Certifications				
Certifications*	CE			
RoHS	Oui			

*Les certifications peuvent varier en fonction des pays. Consultez www.nitram.fr pour de plus amples informations.
#Spécifications techniques susceptibles d'évoluer sans avis préalable.

NITRAM et le logo CyberPower sont des marques de Cyber Power Systems, Inc. et/ou de ses filiales, qui sont déposées dans de nombreux pays et régions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Copyright © 2022 Nitram S.A. Tous droits réservés.