

ELITE PRO 5000ELCDRTXL5U
ELITE PRO 6000ELCDRTXL5U

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



Régulation automatique de la tension (AVR)



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

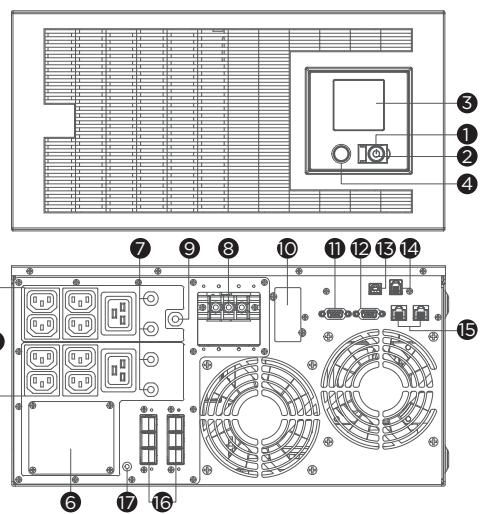
Conçue pour les salles serveurs, les équipements télécom ou autres, la série ELITE PRO RTXL5U adopte une technologie interactive avec une fonction de régulation automatique de la tension (AVR) pour offrir une sortie de courant alternatif stabilisée avec une onde sinusoïdale pure afin de garantir une 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)
- Sortie à onde sinusoïdale pure
- 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
- Port de connectivité USB
- Port d'arrêt d'urgence (EPO)
- Logiciel de gestion PowerPanel
- Capacité de gestion à distance SNMP / HTTP (option)

LÉGENDE PRODUIT

1. Voyant Power On
2. Bouton Marche/Arrêt
3. Ecran d'affichage LCD
4. Bouton de bascule de l'affichage LCD
5. Sorties secourues par batteries et protégées contre les surtensions
6. Bornier de sortie
7. Disjoncteur de sortie
8. Bornier d'entrée
9. Disjoncteur d'entrée
10. Port d'extension
11. Port série I (primaire)
12. Port série II (secondaire)
13. Port USB pour PC
14. Port EPO (Arrêt d'urgence)
15. Ports de communication protégés contre les surtensions - RJ11/RJ45
16. Connecteur pour Batteries externes
17. Borne de masse



ELITE PRO 5000/6000ELCDRTXL5U



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du modèle	ELITE PRO 5000ELCDRTXL5U	ELITE PRO 6000ELCDRTXL5U
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)	167 - 288	
Plage de tensions réglable (Vac)	151 - 302	
Plage de fréquence (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3	
Détection de la plage de fréquence	Détection automatique	
Courant d'entrée nominal (A)	40	
Type de connecteur	Bornier	
Sortie		
Capacité (VA)	5000	6000
Capacité (Watts)	4000	4500
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	0.8	0.75
Régulation automatique de la tension (AVR)	Double Boost, Simple Buck	
Protection contre les surcharges	Limitation du courant interne, Sectionneur	
Nombre de prises	11	
Type de sortie	Bornier x 1, IEC C19 x 2, IEC C13 x 8	
Prises ondulées et para-surtensées	11	
Sortie(s) - Charge critique (CL)	6	
Sortie(s) - Charge non critique (NCL)	5	
Temps de transfert nominal (ms)	4	
Batteries		
Autonomie à demi-charge (min)	31	28
Autonomie à pleine charge (min)	12	10
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	16	
Pack batterie supplémentaire	BPL48V75ART2U	
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 220 x 645	
Poids (kg.)	101.5	103.5
Hauteur du rack installé (U)	5	
Environnement		
Température de fonctionnement (°C)	0 - 40	
Humidité relative en fonctionnement (sans condensation) (%)	0 - 95	
Dissipation thermique Online (BTU/hr)	410	490
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.