

ELITE PRO 5000/6000ELCDRTL5U

ELITE PRO RTXL 5U LCD

Protection des serveurs et applications critiques



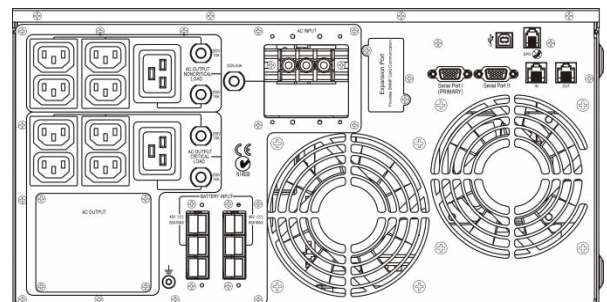
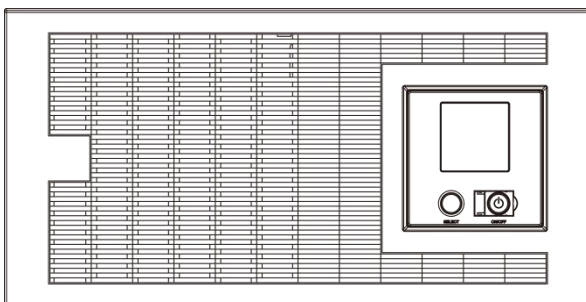
Dans un format 5U convertible rack/tour, les ELITE PRO RT XL 5000VA et 6000VA s'intègrent facilement dans des environnements professionnels. Hautement performants ils apportent un niveau de protection élevé pour toutes les applications critiques : serveurs, équipements télécom, infrastructures internet ou réseaux. En effet le signal de sortie de ce modèle en permanence sinusoïdal, ainsi qu'un régulateur de tension dernière génération (AVR), garantissent une alimentation propre et compatible à l'ensemble des équipements connectés afin d'éviter toute interruption dommageable de l'activité. Ergonomique et pratique L'Elite PRO LCD Convertible est doté d'un écran LCD multifonctions permettant d'accéder d'un simple coup d'œil à l'ensemble des informations clés relatives à l'état de la batterie : autonomie, niveau de charge, température. De plus, le logiciel de supervision PowerPanel® Business Edition livré de série ainsi qu'une carte SNMP en option, vous permettront de contrôler et de piloter à distance le système par l'intermédiaire d'une simple interface web.

Applications

- Réseaux d'entreprises et stations de travail
- Serveurs, infrastructures Internet ou réseaux
- Télécommunications
- Environnements industriels

Caractéristiques

- Afficheur LCD
- Sortie sinusoïdale permanente
- Régulateur de tension
- Double Port série et port USB
- Pilotage par microprocesseur
- Protection parafoudre sur ligne ADSL/Tel/Fax/Modem
- Batteries remplaçables à chaud
- Re-démarrage automatique
- Chargeur batterie permanent
- Logiciel de supervision inclus





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	ELITE PRO 5000ELCDRTXLSU	ELITE PRO 6000ELCDRTXLSU
Généralité		
Technologie	Line-Interactif sinus	Line-Interactif sinus
Économie d'énergie	Oui	Oui
Compatible avec correction de facteur de puissance (FCP) active	Oui	Oui
Entrée		
Tension	220/230/240 Vac	220/230/240 Vac
Plage de tension	159 Vac – 288 Vac	159 Vac – 288 Vac
Plage de fréquence	50/60 Hz ± 3 Hz (auto-détection)	50/60 Hz ± 3 Hz (auto-détection)
Courant d'entrée nominal	40 A	40 A
Type de connecteur	bornes de connexion	bornes de connexion
Sortie		
VA	5000	6000
W	4000	4500
Forme d'onde sur batteries	Onde sinusoïdale	Onde sinusoïdale
Tension sur batteries	220/230/240 Vac ± 5 %	220/230/240 Vac ± 5 %
AVR (régulation automatique de tension)	Double compensation des sous-tensions, simple compensation des surtensions	
Fréquence sur batteries	50/60 Hz ± 1 %	50/60 Hz ± 1 %
Type de sortie	(8) IEC 320 C13, (2) IEC 320 C19, (1) Bornier	(8) IEC 320 C13, (2) IEC 320 C19, (1) Bornier
Nombre de prises ondulées et para-surtensées	11	11
Sorties pour charge critique	6	6
Sorties pour charge non critique (NCL)	5	5
Temps de transfert	4 ms nominal	4 ms nominal
Batteries		
Autonomie à demi-charge (min)	31	28
Autonomie à pleine charge (min)	12	10
Type de batteries	Plomb étanche sans entretien	Plomb étanche sans entretien
Capacité batteries	12V/9AH	12V/9AH
Nombre de batteries	16	16
Remplaçable par l'utilisateur	Oui	Oui
Déconnectable à chaud	Oui	Oui
Temps de recharge nominal	6 heures	6 heures
Pack batterie supplémentaire	BPL48V75ART2U	BPL48V75ART2U
Protection contre les surtensions et filtrage		
Élimination des surtensions	810 joules	810 joules
Protection téléphone/réseau RJ11/RJ45	1-entrée, 1-sortie (combiné)	1-entrée, 1-sortie (combiné)
Gestion et communications		
Écran de contrôle LCD	Oui	Oui
Port USB conforme HID	Oui	Oui
Port série	Oui	Oui
Port d'arrêt d'urgence (EPO)	Oui	Oui
Contacts secs	Oui	Oui
Indicateurs à LED	Marche, mode secteur, mode batterie, défaut, remplacement batteries	
Alarmes sonores	Mode batterie, batteries déchargées, surcharge	
Logiciel	PowerPanel® Business Edition	PowerPanel® Business Edition
Surveillance à distance SNMP/HTTP	Oui, avec RMCARD205 en option	Oui, avec RMCARD205 en option
Caractéristiques physiques		
Format	Rack/tour	Rack/tour
Dimensions (LxHxP) (mm)	433 x 220 x 645	433 x 220 x 645
Poids (kg)	101.5	103.5
Hauteur du rack installé	5U	5U
Environnement		
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 95% sans condensation	0 - 95% sans condensation
Altitude	0 - 3000 m (0 - 10000 ft)	0 - 3000 m (0 - 10000 ft)
Température de stockage	-15 °C à 45 °C (5 °F à 113 °F)	-15 °C à 45 °C (5 °F à 113 °F)
Humidité relative de stockage	0 - 95% sans condensation	0 - 95% sans condensation
Dissipation calorifique	410 BTU/h	490 BTU/h

#Spécifications techniques susceptibles d'évoluer sans avis préalable. ©2016 NITRAM. Toutes les marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires.

