ELITE PRO 750/1000/1500ELCD

# ELITE PRO ELCD

Protection
maximum pour matériels très sensibles




Economie d'énergie

Protection Parasurtenseur

Port d'arrêt d'urgence (EPO)

Afficheur LCD

Régulateur de tension

Logiciel PowerPanel Business Edition

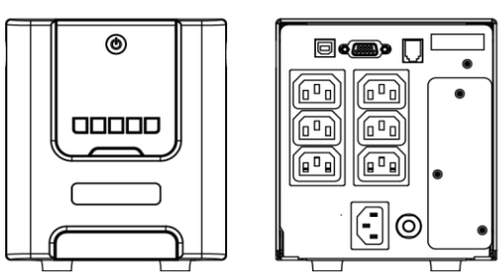
La série ELITE PRO ELCD fournit un niveau de protection avancé aux alimentations de serveurs, aux équipements de télécommunication, aux matériels VOIP, aux serveurs Web hébergés et à tous les équipements sensibles. Disposant d'une sinusoïde pure en sortie et d'un régulateur de tension (AVR), l'ELITE PRO ELCD garantit un courant de qualité optimum et régulé aux matériels protégés sans pour cela utiliser les batteries. Le pupitre de commande LCD peut être détaché de la face avant pour être fixé au mur pour des besoins spécifiques, intégré dans le centre de gestion technique centralisé ou pour toute autre raison. L'ELITE PRO ELCD est livré en standard avec le logiciel PowerPanel® Business Edition pour une supervision et un contrôle en local mais il peut être aussi équipé d'une carte SNMP/Web en option. Cette caractéristique, riche en fonctionnalités permet aux utilisateurs d'effectuer la gestion de l'onduleur et une surveillance complète du réseau mais aussi d'être informés des changements d'état de l'onduleur, des notifications d'arrêt programmés, des journalisations d'évènements et des rapports de mesure.

## Applications

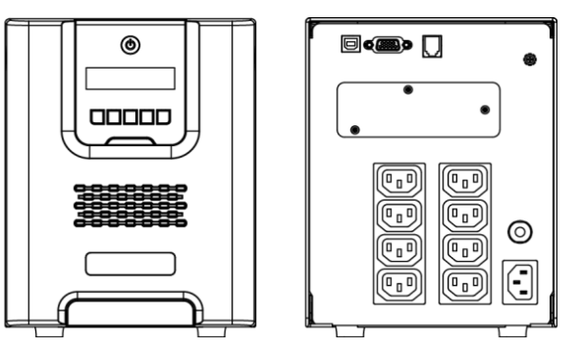
- Particuliers et professions libérales
- Système Home Cinéma
- Bureautique
- PME

## Caractéristiques

- Technologie GreenPower UPS™
- Sortie sinusoïdale pure
- Onduleur de technologie Line-Interactif
- Régulateur de tension (AVR)
- Filtrage EMI, RFI et parasurtenseur
- Prises de sortie pour charges critiques
- Auto-Restart/Auto-Charge
- Connecteur d'arrêt d'urgence (EPO)
- Afficheur LCD multifonction et orientable
- Ports Série et USB
- Pack batterie déconnectable à chaud
- Batteries remplaçables par l'utilisateur
- Carte SNMP/Web (en option)
- Logiciel de gestion et de supervision PowerPanel® Business Edition



ELITE PRO 750ELCD



ELITE PRO 1000/1500ELCD

® NITRAM S.A. All Rights Reserved.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Modèle | ELITE PRO 750ELCD | ELITE PRO 1000ELCD | ELITE PRO 1500ELCD |
|---|---|---|---|
| **Généralités** | | | |
| Technologie | Line-Interactif sinus | Line-Interactif sinus | Line-Interactif sinus |
| Économie d'énergie | Technologie Bypass GreenPower UPS™ | | |
| Label Energy Star | Oui | Oui | Oui |
| Compatible avec correction de facteur de puissance (FCP) active | Oui | Oui | Oui |
| **Entrée** | | | |
| Tension | 230 Vac | 230 Vac | 230 Vac |
| Plage de tension | 160 Vac - 280 Vac | 160Vac - 280 Vac | 163 Vac - 286 Vac |
| Plage de fréquence | 50/60 Hz ± 3 Hz (auto-détection) | 50/60 Hz ± 3 Hz (auto-détection) | 50/60 Hz ± 3 Hz (auto-détection) |
| Type de connecteur | IEC 320 C14 | IEC 320 C14 | IEC 320 C14 |
| **Sortie** | | | |
| VA | 750 | 1000 | 1500 |
| W | 675 | 900 | 1350 |
| Forme d'onde sur batteries | Onde sinusoïdale | Onde sinusoïdale | Onde sinusoïdale |
| Tension sur batteries | 230 Vac ± 5% | 230 Vac ± 5% | 230 Vac ± 5% |
| AVR (régulation automatique de tension) | Double survolteur, Compensation des surtensions | | |
| Fréquence sur batteries | 50/60 Hz ± 1 % | 50/60 Hz ± 1 % | 50/60 Hz ± 1 % |
| Type de sortie | IEC 320 C13 | IEC 320 C13 | IEC 320 C13 |
| Prises ondulées et para surtensées | 6 | 8 | 8 |
| Temps de transfert | 4 ms nominal | 4 ms nominal | 4 ms nominal |
| **Batteries** | | | |
| Autonomie à demi-charge (min) | 12 | 14 | 17 |
| Type de batteries | Plomb étanche sans entretien | | |
| Capacité batteries | 12V/7AH | 12V/12AH | 12V/17AH |
| Nombre de batteries | 2 | 2 | 2 |
| Remplaçable par l'utilisateur | Oui | Oui | Oui |
| Déconnectable à chaud | Oui | Oui | Oui |
| Temps de recharge nominal | Charge rapide : 3 heures, Mode Éco : 8 heures | | |
| **Protection contre les surtensions et filtrage** | | | |
| Élimination des surtensions | 405 joules | 405 joules | 405 joules |
| **Gestion et communications** | | | |
| Écran de contrôle LCD | Oui | Oui | Oui |
| Option écran de contrôle LCD amovible | Oui | Oui | Oui |
| Port USB conforme HID | Oui | Oui | Oui |
| Port série | Oui | Oui | Oui |
| Port d'arrêt d'urgence (EPO) | Oui | 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 | PowerPanel® Business Edition |
| Surveillance à distance SNMP/HTTP | Oui, avec RMCARD205 en option | | |
| **Caractéristiques physiques** | | | |
| Format | Tour | Tour | Tour |
| Dimensions (LxHxP) (mm) | 138 x 162 x 349 | 170 x 221 x 432 | 170 x 221 x 432 |
| Poids (kg) | 12.3 | 18.9 | 25.1 |
| **Environnement** | | | |
| Température de fonctionnement | 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) | 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 | 0 - 95% sans condensation |
| Altitude | 0 - 3000 m (0 - 10000 ft) | 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) | -15 °C à 45 °C (5 °F à 113 °F) |
| Humidité relative de stockage | 0 - 95 % sans condensation | 0 - 95 % sans condensation | 0 - 95 % sans condensation |
| Dissipation calorifique | 75 BTU/h | 102 BTU/h | 113 BTU/h |

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

3 ANS GARANTIE SUR SITE

® NITRAM S.A. All Rights Reserved.