

UPS
LA NUMERIQUE INTELLIGENTE



**LINE INTERACTIVE
SERIE DN
AFFICHEUR LCD NUMERIQUE**

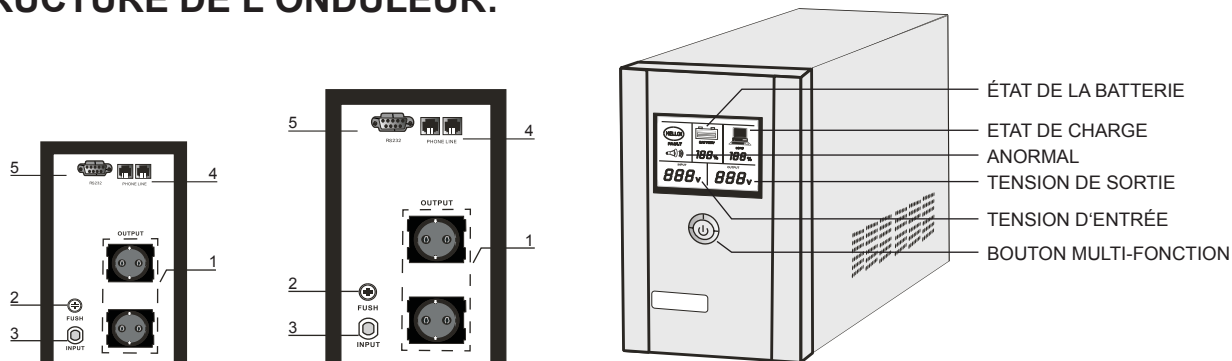
LIRE CE MANUEL ATTENTIVEMENT AVANT L'UTILISATION

GUIDE D'UTILISATION

INTRODUCTION :

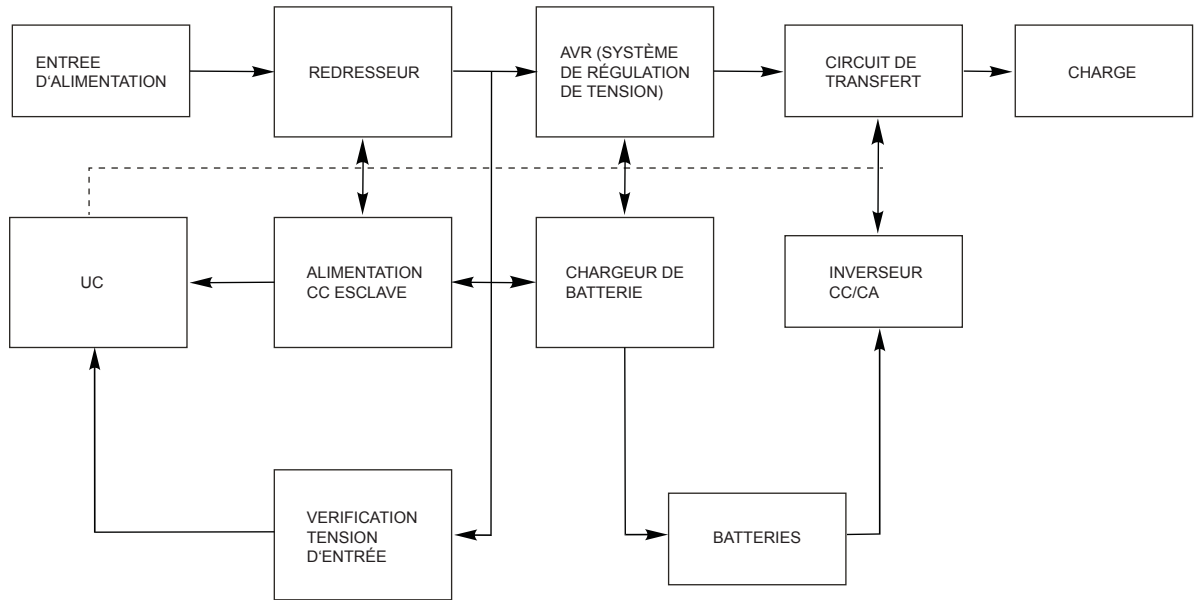
La série DN Line interactive et écran LCD est un tout nouvel équipement d'alimentation qui à onde modifiée et d'alimentation sans coupure intelligente. Il est contrôlé par un micro-ordinateur sophistiqué et est doté d'un afficheur LCD. Il avertit à temps lorsque la tension est faible ou élevée et vous pouvez éviter de perdre des données. La série DN offre les avantages suivants : Haute stabilisation de la tension et précision de contrôle, protection contre les courts-circuits, la surcharge et la surtension / sous-tension; démarrage à froid. Recharge automatique ; Arrêt automatique sans charge lorsque l'alimentation CC est en marche ; surface raffinée ; il est un bon compagnon pour l'ordinateur et les équipements électriques.

STRUCTURE DE L'ONDULEUR:



1. SORTIE D'ALIMENTATION
2. FUSIBLE
3. ENTREE D'ALIMENTATION
4. LIGNE TELEPHONIQUE (en option)
5. RS232 (en option)

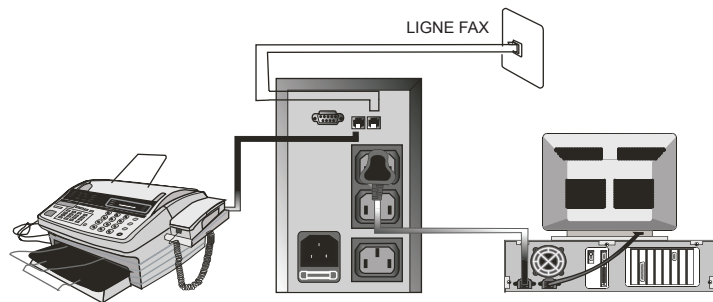
GRAPHIQUE DU PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT :



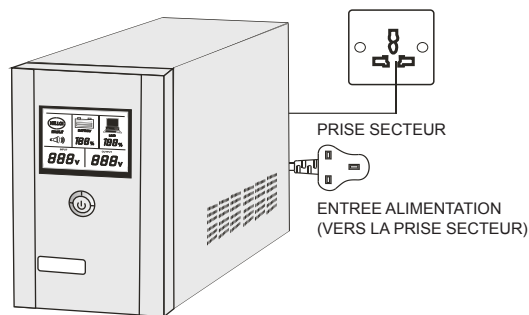
MODE D'EMPLOI :

1. CONNECTEZ L'ORDINATEUR ET LE FAX A L'ONDULEUR COMME ILLUSTRE, S'ASSURER QUE L'ORDINATEUR EST ETEINT.
2. CONNECTEZ L'ONDULEUR AU SECTEUR.
3. ALLUMEZ L'ONDULEUR : MAINTENEZ APPUYE LE BOUTON MULTIFONCTION PENDANT ENVIRON 3 SECONDES, RELACHEZ LE BOUTON LORSQUE L'ONDULEUR EMET UN SON BIP.
4. POUR ETEINDRE L'ONDULEUR : MAINTENEZ APPUYE LE BOUTON MULTIFONCTION PENDANT ENVIRON 3 SECONDES, RELACHEZ LE BOUTON LORSQUE L'ONDULEUR EMET UN SON BIP.

ATTENTION : BRANCHEZ L'ONDULEUR AU SECTEUR POUR RECHARGER LES BATTERIES D'ABORD, LORSQUE VOUS UTILISEZ UN NOUVEAU ONDULEUR OU UN ONDULEUR QUI N'A PAS ETE UTILISE PENDANT UNE LONGUE PERIODE.













1.



2.

FONCTIONS PRINCIPALES :

-  REGULATION AUTOMATIQUE DE TENSION (AVR)
-  REGLAGE AUTOMATIQUE DE LA FREQUENCE
-  DEMARRAGE A FROID CC EN CAS D'URGENCE
-  PROTECTION CONTRE LA SOUS-TENSION / SURTENSION,
SURTENSION, COURT-CIRCUIT, SURCHARGE
-  GESTION COMPLETE DE LA BATTERIE
-  AFFICHEUR LCD NUMERIQUE INTERACTIF
-  SYSTEME D'ALARME SONORE
-  LOGICIEL INTELLIGENT DE GESTION DE L'ALIMENTATION (EN OPTION)
-  RECHARGE AUTOMATIQUE
-  ARRÊT AUTOMATIQUE LORSQUE L'ALIMENTATION CC FONCTIONNE,
MAIS SANS CHARGE

TECHNOLOGIE FINGERPOST

Type		DN-170023	DN-170024	DN-170025
Technique				
Tension d'entrée		CA110V/120V ou 220V/230V/240V \pm 23%		
Tension de sortie		CA110V/120V ou 220V/230V/240V \pm 10% (avec AVR (système de régulation de tension))		
Puissance de sortie		650VA	1000VA	1500VA
Temps de charge		8 heures en floating jusqu'à 90% de pleine capacité		
Fréquence		50/60HZ \pm 10%		
Batterie		12V/5,0Ah ou 7,0Ah	12V/5,0Ah ou 7,0Ah x 2	12V/7,0Ah ou 9,0Ah x 2
Forme d'onde en sortie		Onde sinusoïdale modifiée		
Temps de transfert		\leq 10ms		
Température ambiante		-5°C - 40°C		
Humidité ambiante		10% - 90%		
Poids		5,5 kg	10,0 kg	11,5 kg
Dimensions (mm)		335 x 95 x 160	350 x 120 x 195	
Fonction	Démarrage à froid	Permet d'activer l'onduleur sans alimentation secteur		
	Recharge automatique	Recharge automatique même lorsque l'onduleur est éteint		
Protection	Court-circuit/Surcharge	Fusible et courant limités pour les deux modes d'alimentation : secteur ou batterie		
	Batterie faible	Deux phases ; pas de décharge de la batterie après coupure de courant		
	Surtensions / sous-tension	Passe sur batterie lorsque le secteur dépasse la plage de régulation		
Commentaire		Equipement pour ordinateur uniquement		

DEPANNAGE :

SI L'ONDULEUR FONCTIONNE DE FAÇON ANORMALE

COUPER D'ABORD LA LIGNE D'ENTREE DE COURANT ET LA LIGNE DE SORTIE, VERIFIEZ QUE LES CONNEXIONS SONT BONNES. VERIFIER LE FUSIBLE, SI LE FUSIBLE EST GRILLE, LE REMPLACER PAR UN FUSIBLE DE MEME AMPERAGE.

S'IL EST IMPOSSIBLE D'ALLUMER L'ONDULEUR

1. MAINTENEZ APPUYE LE BOUTON MULTIFONCTION PENDANT ENVIRON 3 SECONDES, RELACHEZ LE BOUTON LORSQUE L'UPS EMET UN SON BIP.
2. LA TENSION DES BATTERIES PEUT ETRE TROP FAIBLE A CAUSE D'UNE LONGUE PERIODE DE NON UTILISATION. ENVOYEZ L'ONDULEUR A UNE SUCCURSALE LOCALE POUR RECHARGER LES BATTERIES.

S'IL EST IMPOSSIBLE D'ETEINDRE L'ONDULEUR

1. ESSAYEZ DE MAINTENIR ENFONCE LE BOUTON MULTIFONCTION PLUS LONGTEMPS.
2. CONTACTEZ LA SUCCURSALE LOCALE.

TEMPS DE SAUVEGARDE COURT

1. SURCHARGE, DEBRANCHEZ L'ORDINATEUR SURCHARGE OU D'AUTRES EQUIPEMENTS. ASSUREZ-VOUS QUE LA CAPACITÉ DE CHARGE TOTALE NE DEPASSE PAS LA CAPACITE DE L'ONDULEUR.
2. LES BATTERIES N'ONT PAS ETE CHARGES COMPLETEMENT, CONNECTEZ L'ONDULEUR AU SECTEUR POUR UNE RECHARGE COMPLETE.
3. LA PERFORMANCE DES BATTERIES NE SONT PAS BONNES A CAUSE D'UNE LONGUE PERIODE D'UTILISATION, ENVOYEZ L'ONDULEUR A UNE SUCCURSALE LOCALE OU REMPLACEZ LES BATTERIES.

MAINTENANCE

NE SURCHARGEZ PAS L'ONDULEUR. CHARGEZ REGULIEREMENT LA BATTERIE TOUS LES 3 MOIS. LORSQUE VOUS N'ALLEZ PAS UTILISER L'ONDULEUR PENDANT LONGTEMPS DEBRANCHEZ-LE DU SECTEUR.

