

Manuel de l'utilisateur
Manual del usuario
User's manual
Manual do utilizador
Instrukcja obsługi

ALPHA 500-800 *iSx*

Onduleur in-line 500-800 VA
SAI in-line 500-800 VA
500-800 VA in-line UPS
UPS IN-LINE 500-800 VA

 **UNITEK**
UPS SYSTEMS
www.unitek-power.com

1. Introduction

Cet onduleur a été spécialement conçu pour les ordinateurs personnels et de bureau. Sa légèreté et sa petite taille lui permettent de s'intégrer facilement dans des espaces de travail réduits. Il est équipé d'un système de régulation automatique du voltage (AVR : Buck et Boost) qui maintient votre alimentation électrique dans une plage de voltage stable. Il possède également une fonction de démarrage à froid qui vous permet de démarrer sans source extérieure de courant. Enfin, il est équipé d'un port USB qui lui permet, grâce à un logiciel, de communiquer avec votre ordinateur et de tirer ainsi tout le profit de votre onduleur.

Caractéristiques techniques :

- Piloté par microprocesseur.
- Régulation automatique du voltage (AVR) : Buck et Boost.
- Communication par Port USB.
- Logiciel de contrôle et de fermeture automatique
- Fonction économie d'énergie
- Démarrage à froid.
- Redémarrage automatique au retour du courant.
- Encombrement et poids réduit.
- Protection téléphone / fax / modem.

2. Sécurité et précautions d'emploi

- ⚠ → Cet onduleur utilise des voltages dangereux. N'essayez pas de le démonter, il ne contient aucune pièce interchangeable. Seuls les personnes du service de maintenance en usine sont habilitées à pratiquer des réparations.
- Brancher cet onduleur sur une prise électrique autre que de type « 2 pôles / reliée à la terre » peut représenter un risque d'électrocution et contrevenir aux lois en vigueur dans votre région.
- En cas d'urgence, appuyez sur le bouton arrêt de votre onduleur et débranchez le pour le rendre totalement inactif.
- Ne laissez aucun liquide ou objet étranger pénétrer à l'intérieur de l'onduleur. Ne placer pas vos boissons ou tout objet contenant un liquide sur ou à côté de l'onduleur.
- Évitez d'installer votre onduleur près d'une source d'eau ou dans un lieu trop humide
- Ne branchez jamais l'onduleur sur lui même.
- Ne branchez pas de multiprises (parafoudres ou non) sur l'onduleur.
- Ne branchez pas sur l'onduleur de matériel sans lien avec l'informatique tels qu'équipements médicaux, fours à micro-ondes, sèche-cheveux, aspirateurs ...
- Afin d'éviter toute surchauffe, évitez de couvrir votre onduleur, d'obstruer les ouvertures d'aération et de le soumettre aux rayons directs du soleil ou à une source de chaleur trop proche..
- Éteignez et débranchez votre onduleur avant de le nettoyer. Évitez pour ce faire d'utiliser des liquides même pulvérisés.
- Ne jetez jamais les batteries au feu, elles pourraient exploser.
- Ne pas ouvrir ou endommager les batteries, les électrolytes qu'elles contiennent sont dangereux pour la peau et les yeux, ils peuvent même être toxiques
- Les batteries peuvent présenter des risques de court circuit et de chocs électriques. Les précautions suivantes doivent être prises lors de la manipulation de batteries :
 - 1) Retirer montres, bagues ou autres objets.
 - 2) N'utiliser que des outils dont le manche est isolé.
 - 3) Porter des gants et des bottes en caoutchouc.
 - 4) N'appliquer pas d'objet métallique sur le sommet des batteries.
 - 5) Débrancher les sources de chargement des batteries avant des les connecter ou de les déconnecter.
- Toutes les manipulations concernant les batteries doivent être exécutées par un professionnel qualifié.
- Lors du remplacement de la batterie, utilisez une batterie de même voltage et même puissance.

3. Installation et mise en marche

3.1. Inspection

Vérifiez que l'emballage carton n'est pas endommagé lors de la réception. Une fois l'onduleur retiré de son emballage, vérifiez que tout le contenu du carton n'a pas été endommagé lors du transport. Notifiez immédiatement tout dommage constaté auprès du transporteur. Le contenu de l'emballage doit être le suivant :

- 1 onduleur
- 1 cordon d'alimentation d'entrée ("schucko" Male / IEC femelle)
- 2 cordons d'alimentation de sortie (IEC Male / IEC femelle)
- 1 manuel utilisateur
- 1 câble de connexion à la ligne téléphonique (RJ11)
- 1 câble pour l'interfaçage avec le logiciel de pilotage de l'onduleur (USB)
- 1 logiciel de pilotage de l'onduleur (CD)

Conserver l'emballage pour un usage ultérieur.

3.2. Charge des batteries

Votre nouvel onduleur peut être utilisé dès réception. Toutefois, une perte de charge peut se produire lors du transport et du stockage. Il est donc recommandé de charger les batteries pendant au moins 8 heures avant utilisation. Pour cela, il suffit de laisser l'onduleur branché, uniquement sur le secteur

3.3. Placement

Installez votre onduleur dans un environnement protégé lui procurant une aération adéquate exempte de vapeurs corrosives ou de substances conductrices. Évitez les environnements trop chauds ou trop humides. Placez votre onduleur à plus de 20 cm de votre écran pour éviter les interférences.

3.4. Branchement

Branchez votre onduleur sur une prise de type « 2 pôles / reliée à la terre » puis branchez vos appareils informatiques sur les prises situées à l'arrière de l'onduleur.

3.5. Marche / Arrêt

Pour allumer ou éteindre votre onduleur, exercez une brève pression sur le bouton situé sur la face avant pendant.

3.6. Démarrage à froid

Vous pouvez mettre votre onduleur en marche sans qu'il soit relié au secteur. Il vous suffit pour cela d'opérer comme indiqué au chapitre 3.5.

3.7. Fonction économie d'énergie

Votre onduleur est équipé d'une fonction d'économie d'énergie : si aucune charge ne lui est connectée il s'éteindra de lui-même au bout de 2 minutes pour conserver la charge de ses batteries.

3.8. Logiciel gratuit - WinPower

Préambule : Avant d'installer votre logiciel de contrôle et de fermeture automatique assurez vous que votre onduleur est relié à votre ordinateur via le câble USB fourni avec votre onduleur.

3.8.1. Installation de WinPower:

Insérer le CD fourni avec votre onduleur dans votre lecteur de CD/DVD. Le processus d'installation doit démarrer automatiquement. Si ce n'était pas le cas, cliquer sur « Démarrer » et choisir « Exécuter » dans le menu déroulant. Entrer alors la ligne suivante : « D:\Setup.exe » et cliquer sur « OK ». Lorsque la fenêtre d'installation s'affiche, suivre les instructions suivantes :

- Cliquer sur « Next »
- Entrer le numéro de série ci dessous dans le champ « Enter the Serial Number Here: » puis cliquer sur « Next »

511C1-01220-0100-478DF2A

- Cliquer de nouveau sur « Next » puis sur « Install ». Le processus d'installation est alors lancé.
- Lorsque l'installation est terminée, un nouvel écran apparaît. Cliquer alors sur « Done »

3.8.2. Prise en main de WinPower :

- Cliquer sur « Démarrer > Programmes > Winpower > Winpower ». Un icône représentant une prise électrique verte apparaît alors dans la barre des tâches. Cliquer sur cet icône avec le bouton droit de la souris et choisir « Start Monitor » dans le menu déroulant qui apparaît. Une fenêtre de chargement s'affiche pour laisser place quelques secondes plus tard à l'interface de WinPower.
- Cliquer sur le menu « Language » et choisir « French » pour afficher WinPower en Français
- Pour l'instant WinPower est en mode « Lecture seulement » (comme indiqué dans la barre de titre) et ne peut être paramétré. Pour modifier les paramètres par défaut du logiciel il faut passer en mode administrateur : Cliquer sur le menu « Système » et choisir « Agit comme administrateur ». Un mot de passe est alors demandé. Par défaut celui-ci est « Administrator » (en respectant les majuscules et les minuscules). Il pourra être changé ultérieurement. En mode administrateur la barre de titre de WinPower n'indique plus « Lecture seulement ».

- Dans le menu « Système » choisir alors « Recherche Automatique UPS » pour que l'onduleur soit détecté.
- Pour suivre l'état de l'onduleur, il suffit maintenant de le localiser dans l'arborescence située à gauche de la fenêtre en abaissant les « poignées » (⊖) correspondant à la localisation de celui-ci.
- Il est maintenant possible de modifier le comportement de l'onduleur en utilisant le Menu « UPS > Paramètres d'arrêt ».

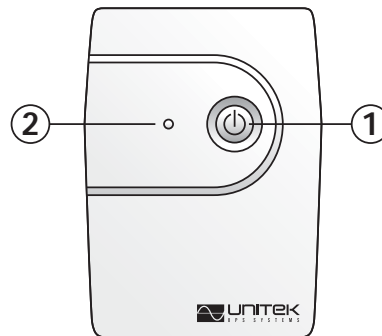


Laissez toujours votre onduleur en marche, sinon votre ordinateur ne sera pas protégé lors d'une coupure de courant.

4. Description

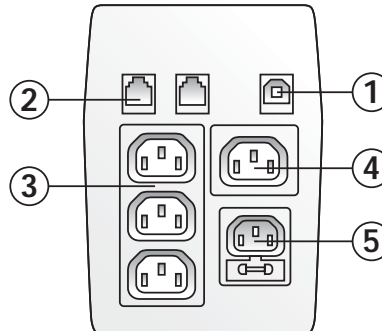
Face avant :

1. Marche / Arrêt
2. Indicateur de fonctionnement
 Mode normal : vert, allumé
 Mode batterie : vert, clignotant



Face arrière :

1. Port USB
2. Protection Téléphone / Fax / Modem
3. Sorties mode parafoudre et onduleur
4. Sortie mode parafoudre uniquement
5. Entrée depuis le secteur et fusible



5. Résolutions de problèmes

Symptômes	Causes Possibles	Solutions
Le voyant sur la face avant reste éteint.	1. Batteries déchargées.	1. Recharger la batterie pendant 8 heures
	2. Batterie défectueuse.	2. La remplace par une batterie de même type.
	3. Le bouton Marche / Arrêt n'a pas été poussé correctement	3. Appuyer de nouveau sur le bouton Marche / Arrêt
L'alarme sonore est activée même quand le secteur est normal.	Surcharge de l'onduleur.	Vérifier que la charge branchée sur l'onduleur ne dépasse pas les spécifications
Pendant un coupure de courant le temps d'autonomie est réduit.	1. Surcharge de l'onduleur.	1. Retirer la charge la moins critique.
	2. Voltage de la batterie trop bas.	2. Recharger la batterie pendant 8 heures.
	3. Défaut de batterie du à une trop haute température ou un mauvaise manipulation.	3. Remplacer la batterie par une neuve du même voltage et même puissance.
Le voyant sur la face clignote quand le secteur est normal	1. Le fusible a sauté.	1. Remplacer le par un fusible de même type.
	2. Câble d'alimentation mal ajusté.	2. Enfoncer le câble d'alimentation bien à fond.

6. Spécification

Modèle		Alpha 500 iSx	Alpha 800 iSx
Puissance	VA / W	500 VA / 260W	800 VA / 420 W
Entrée	Voltage	230 Vac	
	Voltage range	170-280 Vac	
	Fréquence	50 / 60 Hz (auto détection)	
Sortie	Voltage	230Vac	
	Régulation de Voltage (Mode batt.)	±10%	
	Fréquence	50 / 60 Hz	
	Régulation de Fréquence (Mode batt.)	+/-1 Hz	
	Forme d'onde	Sinusoïdal modifié	
Batterie	Type de batteries	Sans maintenance, plomb / acide étanche	
	Temps d'autonomie	Jusqu'à 20 minutes	
	Temps de recharge	8 heures (à 90%, après décharge complète)	
Temps de commutation	Typique	< 3 ms	
Voyant	Mode Normal	Voyant vert allumé	
	Mode Batterie	Voyant vert clignotant	
Alarmes sonores	Mode Batterie	1 bip / 10 secondes	
	Batterie faible	1 bip / 0.5 secondes	
	Surcharge	1 bip continu	
Protection	Protection complète	Décharge, Charge, Surcharge	
Dimensions, P x L x H (mm)		330 x 100 x 140	
Poids	Poids Net (kg)	5	6
Environnement	Conditions opératoires	0- 40°C, 0-90 % humidité relative (sans condensation)	
	Bruit	< 40db	
Interface	USB	Logiciel Winpower	

7. Garantie

UNITEK garantit à l'utilisateur final primo acquéreur que ses onduleurs et ses parafoudres : a) répondent aux spécifications d'UNITEK, b) sont exempts de tout défaut de conception, de montage ou de fabrication. UNITEK, à son entière discrétion, prendra à sa charge la réparation ou le remboursement de tout produit reconnu défectueux par UNITEK malgré une installation et une connexion correctes. Les défauts liés à l'usure normale de l'appareil ou à des conditions d'emploi et d'utilisation non conformes aux spécifications d'utilisation de l'appareil ne sont pas garantis.

I) Ce que la garantie couvre:

Cet appareil est garanti contre les défauts de fabrication pendant la période de garantie. Si pendant cette période un défaut de fabrication était constaté, UNITEK s'engage, selon son choix, à réparer ou remplacer votre onduleur par un autre similaire.

II) Durée de garantie:

Cette garantie est valable 2 ans mondialement et 3 ans dans les pays de la CEE pour les onduleurs, et 5 ans pour les parafoudres, pièces et main-d'oeuvre, à partir de la date du premier achat par un utilisateur final.

III) Qui bénéficie de cette garantie:

Cette garantie est valable pour le premier utilisateur final ayant acheté cet onduleur.

IV) Ce que la garantie ne couvre pas:

1. Tout produit dont le numéro de série aurait été endommagé, changé ou retiré.
2. Les dégâts, détériorations ou mauvais fonctionnements dus à : (a) un accident, une mauvaise utilisation, la négligence, le feu, l'eau, la foudre, ou toute autre cause naturelle, des modifications du produit sans notre autorisation ou le non-suivi des instructions données du manuel fourni avec l'appareil (b) Des réparations ou tentatives de réparation effectuées par une personne non autorisée (c) des dégâts subis lors du transport (d) l'enlèvement ou l'installation de l'appareil (e) Des causes externes à l'appareil telles que des fluctuations ou coupures dans le courant issues du secteur (f) L'utilisation de fournitures ou pièces détachées ne correspondant pas à nos spécifications (g) L'usure normale (h) Toute autre cause sans lien avec un défaut de l'appareil.

V) Comment contacter la maintenance:

1. Portez ou envoyez en port prépayé l'appareil dans son emballage d'origine à votre distributeur ou tout centre accrédité.
2. Pour obtenir une réparation vous devrez fournir : (a) La facture originale datée, (b) Vos noms et prénom, (c) votre adresse et (d) une description du problème.
3. Pour plus d'informations : www.unitek-power.com.

VI) Usage médical:

Nous ne recommandons pas d'utiliser nos onduleurs lorsque une panne de celui-ci pourrait causer l'arrêt ou le mauvais fonctionnement d'appareils connectés dessus prenant en charge le maintien en vie ou la santé d'une personne.

8. Assurance

ASSURANCE UNITEK POUR LE MATERIEL CONNECTE (extraits)

Assurance pour les appareils connectés à un onduleur ou à un parasurtenseur UNITEK

Cette assurance ne constitue pas la garantie de l'appareil. Elle est consentie au primo acquéreur du produit UNITEK couvert par la présente assurance, à l'exclusion de sous-acquéreurs à titre gracieux ou onéreux. Elle est valable dans le monde entier à l'exception du Canada et de l'Amérique du Nord.

I) LA GARANTIE DES PRODUITS UNITEK

UNITEK EUROPE garantit à l'utilisateur final primo acquéreur que ses onduleurs et ses parafoudres : a) répondent aux spécifications d'UNITEK, b) sont exempts de tout défaut de conception, de montage ou de fabrication. UNITEK, à son entière discrétion, prendra à sa charge la réparation ou le remboursement de tout produit reconnu défectueux par UNITEK malgré une installation et une connexion correctes. Les défauts liés à l'usure normale de l'appareil ou à des conditions d'emploi et d'utilisation non conformes aux spécifications d'utilisation de l'appareil ne sont pas garantis. Cette garantie est valable 2 ans mondialement et 3 ans dans les pays de la CEE pour les onduleurs, et 5 ans pour les parafoudres.

II) ASSURANCE UNITEK POUR LE MATERIEL CONNECTE

Liste des produits couverts par l'assurance UNITEK sur le matériel connecté, conditions et modalités disponibles sur le site Internet www.unitek-power.com.

III) CONDITIONS D'ADMISSION A L'ASSURANCE UNITEK POUR LE MATERIEL CONNECTE

Pour bénéficier des garanties proposées par la présente assurance :

- L'utilisateur doit disposer du ticket de caisse original ou de la facture.
- L'utilisateur doit enregistrer son produit UNITEK sur le site Internet d'UNITEK à l'adresse www.unitek-power.com dans les rubriques « Enregistrement des Garanties » et « Enregistrement des Assurances », dans les 10 jours suivant l'achat. Toutes les informations doivent y être complétées, et il lui appartient d'en garder une copie pour sa propre information.
- Toute réclamation dans le cadre de la présente assurance doit être transmise à UNITEK dans les 5 jours consécutifs au sinistre sous la forme d'un courrier recommandé avec accusé de réception en précisant :
 - 1) la date et le lieu précis du sinistre
 - 2) Le type d'appareil UNITEK présumé défectueux (modèle, n° de série)
 - 3) Le type d'appareil connecté endommagé (marque, modèle, n° de série)
 - 4) La date et le lieu d'achat de l'appareil UNITEK
 - 5) Les coordonnées et le n° de téléphone de l'utilisateur
- En cas de réclamation, l'utilisateur ne doit en aucun cas retourner l'équipement endommagé aux locaux d'UNITEK sans autorisation de retour sous couverture de l'Assurance UNITEK pour le Matériel Connecté (AMC RMA) confirmée par écrit par le Service Clients d'UNITEK, et seulement à l'adresse que ce dernier lui indiquera.

Texte intégral disponible sur le site Internet www.unitek-power.com

1. Introduction

This UPS is specially designed for Personal Computer with multi-functions. Its light weight, compact design fits perfectly into the space limited working environment. It is equipped with boost and buck AVR to stabilize input voltage. It is also built-in with DC start function, this function enables the UPS to be started without AC power supply. Although it's a small UPS, it's equipped with a USB Communication Port to offer users more benefits. A software helps users monitor UPS status.

Main features:

- Microprocessor control guarantees high reliability.
- Equipped with Boost and Buck AVR.
- Built-in USB Communication Port.
- Free Software Download from the Internet.
- Green Power Function for energy saving.
- Cold Start Function.
- Auto restart while AC recovery.
- Compact size, Light Weight.
- Provides Modem / Phone line surge protection.

2. Safety - CAUTION!!

- ⚠ → This UPS utilizes voltages that may be hazardous. Do not attempt to disassemble the unit. The unit contains no user serviceable parts. Only factory service personnel may perform repairs.
- Connection to any other type of receptacle other than a two-pole, three-wire grounded receptacle may result in shock hazard as well as violate local electrical codes.
- In the event of an emergency, press the OFF button and disconnect the power cord from the AC power supply to properly disable the UPS.
- Do not allow liquids or any foreign object to enter the UPS. Do not place beverages or any other liquid-containing vessels on or near the unit.
- Avoid installing the UPS in locations where there is standing or running water, or excessive humidity.
- Do not plug the UPS input into its own output.
- Do not attach a power strip or surge suppressor to the UPS.
- Do not attach non-computer-related items, such as medical equipment, life-support equipment, microwave ovens, or vacuum cleaners to the UPS.
- To reduce the risk of overheating the UPS, do not cover the UPS' cooling vents and avoid exposing the unit to direct sunlight or installing the unit near heat emitting appliances.
- Unplug the UPS prior to cleaning and do not use liquid or spray detergent.
- Do not dispose of batteries in a fire as they may explode.
- Do not open or mutilate the battery or batteries. Released electrolyte is harmful to the skin and eyes. It may be toxic.
- A battery can present a risk of electrical shock and high short circuit current. The following precautions should be observed when working on batteries:
 - 1) Remove watches, rings, or other metal objects from hands.
 - 2) Use tools with insulated handles.
 - 3) Wear rubber gloves and boots.
- Servicing of batteries should be performed or supervised by personnel knowledgeable of batteries and the required precautions. Keep unauthorized personnel away from batteries.
- When replacing batteries, replace with the same number and type of sealed lead-acid battery.

3. Installation and operation

3.1. Inspection

Examine the packing carton for damage upon receipt. Once the UPS has been removed from its shipping container, everything inside the package should be inspected for damage that may have occurred while in transit. Notify the carrier immediately if any damage is observed. The box should include the following:

- 1 UPS
 - 1 Input Power Cord (Male "schucko" / Female IEC)
 - 2 Output Power Cords (male IEC / Female IEC)
 - 1 User's Manual
 - 1 Telephone Communication Line Phone Jack connection cord (RJ11)
 - 1 Remote Monitoring Software and Computer Interface Cable (USB)
 - 1 UPS Monitoring & Automatic Shutdown Software
- Retain the packing for future use or dispose of it properly.

3.2. Charging

This unit is shipped from the factory with its internal battery fully charged, however, some charge may be lost during shipping and the battery should be recharged prior to use. Plug the unit into an appropriate power supply and allow the UPS to charge fully by leaving it plugged in for at least 8 hours with no load (no electrical devices such as computers, monitors, etc.) connected.

3.3. Placement

Install the UPS unit in any protected environment that provides adequate airflow around the unit, and is free from excessive dust, corrosive fumes and conductive contaminants. Do not operate your UPS in an environment where the ambient temperature or humidity is high. On the other hand, place the UPS away from the monitor at least 20cm to avoid interference.

3.4. Connection

Plug the UPS into a 2-pole, 3-wire grounded receptacle. Then connect one computer-related device into each of the power receptacles supplied on the back of the UPS.

3.5. Turn On/Off

To turn on the UPS unit, briefly press the power switch on the front panel. To turn off the UPS unit, press the power switch again.

3.6. DC Start

Your UPS is equipped with DC Start function (cold start). To start the UPS when AC utility power is not available, simply press the power switch.

3.7. Green Power Function

The Alpha 500 iS UPS is equipped with Green Power Function. If no load connects to the UPS, it will automatically shut down in 2 minutes for energy saving while power failure.

3.8. Free Software - Winpower

Warning: Before installing your control and automatic Shutdown software, please make sure that you UPS is connected to your computer through the USB cable included in the UPS box.

3.8.1. WinPower installation:

Insert the CD provided with your UPS in your CD/DVD reader. Installation process should start automatically. If it does not, click on "Start" and choose "Execute". Type «D:\Setup.exe» and click on the «OK» button. When the install window appears, follow these instructions:

- Click on the «Next» button
- Type the hereunder serial number in the field called «Enter the Serial Number Here:» then click on the «Next» button

511C1-01220-0100-478DF2A

- Click on the "Next" button again, then on the "Install" button. Installation process starts.
- When installation ends a new screen appears. Click on the "Done" button to finish installation.

3.8.2. WinPower quick start:

- Click «Start > Programs > Winpower > Winpower». A green electrical plug icon should appear in the task bar. Click on this icon with the mouse right button and choose «Start Monitor» in the menu. A loading windows should appear and be replaced a few seconds later by WinPower's interface
- For the moment WinPower is in "Read only" mode (as indicated in the title bar), its settings can't be modified. To changed the default settings you must get in "Administrator mode": Click on the "System" menu and select "Act as administrator". You will be asked for a password. By default it is "Administrator" (case sensitive). You will be able to change it later. You will notice that in "Administrator mode" the title bar does not display "(Read)" anymore.
- Click on the "System" menu and select «Auto Search UPS» to start the automatic detection of your UPS by your computer.
- To monitor your UPS, you now have to locate it in the connection tree on the left of WinPower's window by clicking on the relevant "handles" (☉)
- You can now modify the behaviour of you UPS by using the menu "UPS > Shutdown Parameter".

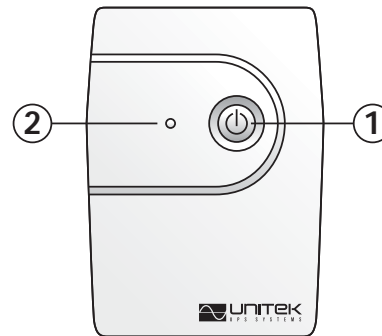


The Power Switch must be kept in the 'ON' position, otherwise, the UPS will be disabled and your equipment will not be protected during a power failure.

4. System Description

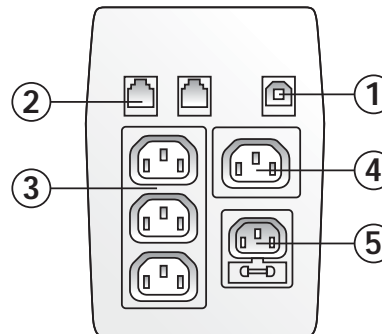
Front panel:

1. Power Switch
2. Status Indicators
 - AC Mode: Green LED lit
 - Battery Mode: Green LED flashing



Back Panel

1. USB computer communication port
2. Modem/Phone line Surge Protection
3. UPS and surge protected outlets
4. Surge protected only outlet
5. AC input with AC fuse



5. Trouble Shooting

Symptom	Possible Cause	Remedy
No LED display on the front panel.	1. Discharged battery.	1. Charge battery up to 8 hours.
	2. Battery defect.	2. Replace with the same type of battery.
	3. Power switch is not pressed correctly	3. Press and Hold power switch again
Alarm buzzer beeps continuously when AC supply is normal.	Overload of the UPS.	Verify that the load matches the UPS capability specified in the specs.
During power failure, back-up time is shorten.	1. Overload of the UPS.	1. Remove some non critical load.
	2. Battery voltage is too low.	2. Charge battery 8 hours or more.
	3. Battery defect due to high temperature operation environment, or improper operation to battery.	3. Replace with the same type of battery.
Main power normal but LED is flashing.	1. Fuse is blown.	1. Replace the same type of fuse.
	2. Power cord is loose.	2. Reconnect the power cord properly.

6. Specification

Model		Alpha 500 iSx	Alpha 800 iSx
Capacity	VA / W	500 VA / 260 W	800 VA / 420 W
Input	Voltage	230 Vac	
	Voltage range	170-280 Vac	
	Frequency	50 / 60 Hz (auto detection)	
Output	Voltage	230vac	
	Voltage regulation (batt. Mode)	±10%	
	Frequency	50/ 60 Hz	
	Frequency regulation (batt. Mode)	+/-1 Hz	
	Output waveform	Modified sine wave	
Battery	Battery type	Sealed, lead/acid battery, maintenance free	
	Back up time	Up to 20 minutes	
	Recharge time	8 hours (to 90%, after complete discharge)	
Transfer Time	Typical	Less than 3 ms	
Indicator	AC mode	Green LED lit	
	Backup mode	Green LED flashing	
Audible Alarms	Backup mode	Sounding every 10 seconds	
	Battery low	Sounding every 0.5 seconds	
	Overload	Continuous sounding	
Protection	Full protected	Discharge, overcharge, and overload protection	
Dimension, D x W x H (mm)		330 x 100 x 140	
Weight	Net weight (kg)	5.0	6.0
	Operating environment	0- 40°C, 0-90 % relative humidity (non-condensing)	
Environment	Noise level	Less than 40db	
	Interface	USB	Free software : WinPower

7. Warranty

Unitek Europe, guarantees to the final Primo user of its product(s), that it's UPS Products and Surge Protectors: (a) Are conform to Unitek Specifications; (b) Are exempt of any defects which may have occurred during the fabrication stage. Unitek, at its own discretion, engages to undertake all repairs which may have been caused by an unlikely faulty Unitek UPS or surge suppressor, and this, despite the fact that the Product(s) has (have) been correctly installed and commissioned. The defects which are due to normal tear and wear over time and the defects which are due to improper installation and connection are not covered under this warranty.

I) What the warranty covers:

We warrant this product to be free from defects in material and workmanship during the warranty period. If a product proves to be defective in material or workmanship during the warranty period, we will at our sole option repair or replace the product with a like product.

II) How long the warranty is effective:

This warranty is valid for 2 years worldwide (except Canada and North America) and 3 years in the EEC, for the UPS and for 5 years for the surge suppressors for all parts and labor from the date of the first consumer purchase.

III) Who the warranty protects:

This warranty is valid only for the first consumer purchaser.

IV) What the warranty does not cover:

1. Any product on which the serial number has been defaced, modified or removed.
2. Damage, deterioration or malfunction resulting from : (a) Accident, misuse, neglect, fire, water, lightning, or other acts of nature, unauthorized product modification, or failure to follow instructions supplied with the product (b) Repair or attempted repair by anyone not authorized (c) Any damage of the product due to shipment (d) Removal or installation of the product (e) Causes external to the product, such as electric power fluctuations or failure (f) Use of supplies or parts not meeting our specifications (g) Normal wear and tear (h) Any other cause which does not relate to a product defect.

V) How to get service:

1. Take or ship the product prepaid in the original container to your dealer or any authorized service center.
2. To obtain warranty service, you will be required to provide (a) the original dated sales slip, (b) your name, (c) your address and (d) a description of the problem.
3. For additional information or the name of the nearest service center, contact your dealer.

VI) Life Support:

We do not recommend the use of our UPS products for life support equipment or direct care where failure of a UPS product could cause failure of or diminished effectiveness of the life support equipment or patient care.

8. Insurance

UNITEK INSURANCE ON CONNECTED EQUIPMENT (extract)

Insurance on equipments connected to UNITEK UPS and surge protectors

This insurance does not represent the warranty of the equipment. It covers only the first buyer of the Unitek Product, but excludes any second or further party owners, who have thereafter taken possession of the product. This insurance is valid in all countries except Canada and North America

I) WARRANTY ON UNITEK PRODUCTS.

Unitek guarantees to the final Primo user of its product(s), that it's UPS Products and Surge Protectors: (a) Are conform to Unitek Specifications (b) Are exempt of any defects which may have occurred during the fabrication stage. Unitek, at its own discretion, engages to undertake all repairs which may have been caused by an unlikely faulty Unitek UPS or surge suppressor, and this, despite the fact that the Product(s) has (have) been correctly installed and commissioned. The defects which are due to normal tear and wear over time and the defects which are due to improper installation and connection are not covered under this warranty. This warranty is valid for 2 years worldwide (except Canada and North America) and 3 years in the EEC, for the UPS and for 5 years for the surge suppressors.

II) UNITEK INSURANCE ON CONNECTED EQUIPMENT.

List of products covered by Unitek insurance on connected equipment, conditions and details are available at www.unitek-power.com.

III) PREREQUISITES TO BE ELIGIBLE TO UNITEK INSURANCE SCHEME FOR ALL CONNECTED EQUIPMENT.

In order to take advantage of the present insurance:

- The customer needs to have within his possession the original invoice of the product;
- The user needs to register his Unitek Product on the Unitek Web-Site, www.unitek-power.com. This registration should be done within 10 days, following the purchase of the Unitek equipment. All the required fields should be filled in and the customer should keep a copy of the form for his perusal.
- Any reclamation should be sent to Unitek within 5 days following the equipment failure and it is of foremost importance that the applicant receives a receipt notice from Unitek. Whilst proceeding to the request, the applicant should have within his possession:
 - 1) The date and precise location of the equipment failure;
 - 2) The type of the Unitek equipment suspected to have malfunctioned, (along with the Serial number and model number);
 - 3) The date and lieu of purchase;
 - 4) The name, address and phone number of the user;

In the case of an eventual refund, the user should not in any case bring the equipment directly to Unitek or its assigned partners without prior request from Unitek to do so. This will be done in writing by Unitek and the destination will be clearly indicated by Unitek.

Full insurance text available at www.unitek-power.com

1. Introducción

Este SAI esta especialmente diseñado para ser utilizado en computadores personales. Su peso liviano y diseño compacto permiten que encaje perfectamente, en un ambiente de trabajo donde el espacio sea limitado. Esta equipado con un regulador de voltaje automático (AVR) para estabilizar el voltaje de entrada. También posee la función de arranque en DC (DC start), que permite al SAI encender sin la presencia de voltaje AC. A pesar de ser un SAI pequeño, esta equipado con un Puerto de comunicaciones USB inteligente, que ofrece al usuario muchos beneficios, como por ejemplo monitorear a través de software el estado o el funcionamiento del SAI.

Principales características:

- Control a través de Microprocesador, que garantiza alta confiabilidad.
- Equipado con Regulador de Voltaje Automático (Boost and Buck AVR).
- Puerto de Comunicación USB incluido.
- Software gratis disponible en Internet (Ver sección de instalación y operación)
- Función Green Power para ahorro de energía.
- Función DC Start.
- Arranque automático durante la recuperación del AC Comercial..
- Tamaño compacto y poco peso
- Ofrece protección contra picos en las líneas MODEM / Teléfono .

2. Seguridad - Precaución!!

- ⚠ → Este SAI utiliza voltajes que pueden ser peligrosos. No intente desarmar la unidad, ya que la misma no contiene partes que puedan ser manejadas por los usuarios. Sólo el personal de Servicio Técnico esta capacitado para realizar reparaciones.
- No conecte el equipo a ningún otro tipo de toma corriente que no sea dos polos, 3 hilos con conexión a tierra. Conectarlo a una toma diferente a esta pudiera causar riesgo de descarga eléctrica y violar los códigos eléctricos locales.
- En caso de emergencia, presione el botón de apagado (OFF) y desconecte el SAI de la fuente de AC comercial, para de esta manera apagar totalmente la unidad.
- No permita que líquidos o cualquier otro objeto extraño penetre el SAI. No coloque bebidas o cualquier otro tipo de envases que contengan líquidos, sobre o cerca de la unidad.
- Evite instalar el SAI en lugares donde haya circulación o depósito de agua o excesiva humedad.
- No conecte la entrada del SAI a su propia salida.
- No conecte regletas multi enchufe o regletas con protectores de pico a la salida del SAI.
- No conecte al SAI equipos no relacionados con los computadores, tales como equipo médico, equipos para mantener la vida, hornos microondas, aspiradoras.
- Para reducir el riesgo de recalentamiento del SAI, no cubra las rejillas de ventilación del mismo y evite colocarlo donde pueda recibir los rayos del sol. También evite instalar el SAI cerca de aparatos que emitan calor.
- Desconecte el SAI antes de limpiarlo y no utilice detergentes líquidos o en spray.
- Al desechar las baterías no las lance al fuego porque estas podrían explotar
- No abra o rompa la batería o baterías, ya que su interior es tóxico y dañino para la piel y los ojos.
- Una batería puede representar un riesgo de descarga eléctrica y corriente de corto circuito. Las siguientes son precauciones que deben ser tomadas en cuenta cuando se trabaje con baterías:
 - 1) Remueva relojes, anillos o cualquier otro objeto de metal de sus manos.
 - 2) Use herramientas con manillas aisladas.
 - 3) Utilice guantes de goma y botas.
- El servicio de baterías debe ser realizado o supervisado por personal con conocimiento de baterías y las respectivas precauciones. Mantenga al personal no autorizado lejos de las mismas.
- Cuando reemplace las baterías, hágalo con baterías del mismo tipo y modelo (baterías de plomo ácido selladas).

3. Instalación y Operación

3.1. Inspección

Examine la caja por daños aparentes. Una vez que el SAI sea extraído del embalaje donde fue enviado, se deben examinar todos los componentes que encuentre en el interior de la caja, por daños que pudieran haber ocurrido durante el envío. Notifique a la compañía transportista si se observa cualquier daño. La caja debe incluir:

- 1 SAI
- 1 Cable de corriente de entrada (Macho "schucko" / Hembra IEC)
- 2 Cables de corriente de salida (Macho IEC / Hembra IEC)
- 1 Manual de usuario
- 1 Cable de conexión para línea telefónica (RJ11)
- 1 Cable de comunicación y monitorización remoto (USB).

→ 1 Programa de monitorización y apagado automático del SAI
Guarde el embalaje o deséchelo apropiadamente.

3.2. Carga

Esta unidad es enviada desde la fábrica con su batería totalmente cargada, sin embargo, alguna carga se pudo haber perdido durante el envío por lo que la batería debe ser recargada antes de ser usada. Conecte la unidad a una toma de corriente apropiada y permita al SAI cargar totalmente las baterías, dejándolo conectado al menos 5 horas sin carga conectada (equipos eléctricos como computadores, monitores, etc...)

3.3. Ubicación

Instale el SAI en cualquier ambiente protegido que provea una corriente de aire adecuada alrededor de la unidad, libre de polvo excesivo, de agentes corrosivos y de agentes conductores . No opere su SAI en un ambiente donde la temperatura y la humedad sean altas. Por otro lado, coloque el SAI por lo menos 20 cm alejado del monitor, para evitar interferencia.

3.4. Conexión

Conecte el SAI a un toma corriente 2-polos, 3 hilos aterrada. Luego conecte un equipo de computación en cada uno de los receptáculos que proporciona el SAI en su parte trasera.

3.5. Apagado / Encendido (On / Off)

Para encender el SAI, presione ligeramente por 10 segundos el botón de encendido. Para apagar el SAI, presione el botón de encendido.

3.6. DC Start

El SAI esta equipado la función DC Start, que permite encender el SAI sin presencia de AC comercial.

3.7. Función Green Power

El SAI Alpha 500iS esta equipado con la función Green Power. La cual funciona de la siguiente manera: si no hay carga conectada al SAI, se apagará automáticamente luego de dos minutos para ahorrar energía, durante una falla de poder.

3.8. Software gratis - Winpower

Advertencia: Antes de instalar el software de auto apagado y control, asegúrese de que su SAI esté conectado a la computadora, al puerto USB. El cable de datos está incluido dentro de la caja del SAI.

3.8.1. Instalación WinPower:

Inserte el CD que viene junto con el SAI en su unidad de CD/DVD. El proceso de instalación se ejecuta automáticamente. Si no es así, haga clic en "Start" y elija "Execute". En raíz "D:\Setup.exe" click el botón "OK". Cuando aparezca la ventana de instalación del Windows, siga estos pasos:

- Haga Click en botón «Next»
- Ponga el número de serie en el campo que indica «Enter the Serial Number Here:» y haga click en el botón «Next». El número de serie que deberá introducir es:

511C1-01220-0100-478DF2A

- Haga click en el botón "Next" otra vez, presione el botón "Install". Empieza el proceso de instalación.
- Cuando el proceso de instalación termine le aparecerá una nueva ventana. Haga click en "Done" para finalizar la instalación.

3.8.2. Instalación y configuración rápida de WinPower.

- Click «Start > Programs > Winpower > Winpower». Aparecerá un icono en la barra de tareas con forma de enchufe de color verde. Con el botón derecho del ratón haga un click y presione sobre «Start Monitor» en el menú. Aparecerá una ventana de Windows para cargar todos los procesos y a los pocos segundos será reemplazada por el Interface del WinPower.
- En este momento WinPower no puede modificar los parámetros, le aparecerá "Read only" (como indica en la barra de tareas). Para cambiar la configuración que tiene por defecto, tendrá que ir a "Administrator mode": haga click en el menú "System" y seleccione "Act as administrator". Le preguntará por una contraseña "password". Por defecto la contraseña es "Administrator". Puede cambiarla mas tarde si lo desea. Usted notará ahora que el modo "Administrator mode" en la barra de tareas no pone "(Read)".
- Haga Click en el menú "System" y seleccione «Auto Search SAI» para empezar la detección automática de su SAI a través de la CPU.
- Para supervisar su SAI, tiene que localizar la conexión que está en la parte izquierda (ventana) del WinPower, haga click en "O-"
- Podrá modificar ahora los parámetros de su SAI usando el menú "SAI > Shutdown Parameter".
- Si desea cambiar el idioma haga click en "Language".

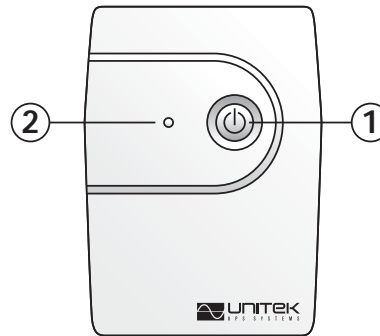


El botón de encendido debe permanecer en la posición "On", de lo contrario, el SAI estará desactivado y sus equipos no estarán protegidos durante una falla eléctrica.

4. Descripción del Equipo

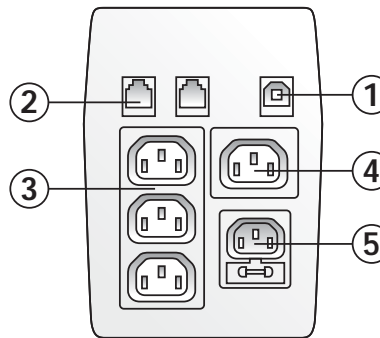
Panel Frontal:

1. Botón de encendido
2. Indicadores de funcionamiento
Modo AC: LED verde encendido
Modo Batería: LED verde intermitente



Vista Trasera

1. Puerto de Comunicación
2. Línea Protegida de Modem/Teléfono
3. Receptáculos de salida modo SAI y pararrayos
4. Receptáculos de salida modo pararrayos únicamente
5. Entrada AC con fusible AC



5. Problemas Comunes

Síntomas	Causa Probable	Remedio
Los LED del panel frontal no encienden.	1. Baterías descargadas.	1. Cargue la batería durante 8 horas.
	2. Defecto de baterías.	2. Reemplace las baterías con una del mismo tipo.
	3.No se presiono el botón correctamente.	3. Presione y mantenga presionado el botón de encendido.
La alarma suena continuamente cuando el AC comercial es normal.	Sobrecarga del SAI.	Verifique que la carga coincide con la capacidad del SAI, mostrada en las especificaciones técnicas.
Durante una falla eléctrica, el tiempo de respaldo es menor que el indicado.	1. Sobrecarga del SAI.	1. Remueva alguna carga, que no sea importante.
	2. El voltaje de las baterías es muy bajo.	2. Cargue las baterías durante 8 horas o más.
	3. Defecto de batería debido a alta temperatura ambiental de operación.	3. Reemplace las baterías con una del mismo tipo.
AC comercial normal, pero el LED esta intermitente.	1. El fusible está quemado.	1. Reemplace el fusil por uno del mismo tipo.
	2. El cable de poder está suelto.	2. Vuelva a conectar el cable correctamente.

6. Especificaciones Técnicas

Modelo		Alpha 500 iSx	Alpha 800 iSx
Capacidad	VA / W	500 VA / 260 W	800 VA / 420 W
Entrada	Voltaje	230 Vac	
	Rango de Voltaje	170-280 Vac	
	Frecuencia	50 / 60 Hz (auto detection)	
Salida	Voltaje	230vac	
	Regulación de Voltaje (Modo bat.)	±10%	
	Frecuencia	50 / 60 Hz	
	Regulación de Frecuencia (Modo bat.)	+/-1 Hz	
	Forma de onda	Onda sinusoidal modificada	
Batería	Tipo de Batería	Batería de plomo Ácido sellada, libre de mantenimiento	
	Tiempo de Respaldo	Hasta 20 minutos	
	Tiempo de Recarga	8 horas (para un 90%, después de descarga completa)	
Tiempo de Transferencia	Típico	Menos de 3ms	
Indicadores	Modo AC	LED verde encendido	
	Modo Respaldo	LED verde intermitente	
Alarmas	Modo Respaldo	Suena cada 10 segundos	
	Batería Baja	Suena cada 0.5 segundos	
	Sobrecarga	Suena continuamente	
Protección	Protección Total	Descarga, sobre-recarga, sobrecarga	
Dimensiones (mm)		330 x 100 x 140	
Peso	Peso Neto (kg)	5	6
Ambiente	Ambiente de Operación	0- 40°C, 0-90 % humedad relativa(sin condensación)	
	Nivel de Ruido	Menos de 40db	
Interfaz	USB	Software Winpower	

7. Garantía

UNITEK garantiza al usuario comprador que sus SAIs y pararrayos: a) responden a las especificaciones de UNITEK, b) están libres de todo defecto de concepción, montaje o fabricación. UNITEK, a su sola discreción, tomará a su cargo la reparación o el reembolso de todo producto reconocido como defectuoso por UNITEK, a pesar de una instalación y conexión correctas. Los defectos debido a un uso normal del equipo o a condiciones de empleo y uso no conformes a las especificaciones de utilización del aparato, no están garantizadas. Esta garantía es válida por 2 años a nivel mundial y 3 años en los países de la CEE para los SAIs, y por 5 años para los pararrayos.

I) ¿QUÉ CUBRE LA GARANTÍA?:

Unitek garantiza que este producto estará libre de defectos en lo que respecta a materiales y mano de obra durante el período de garantía. Si el producto presentara defectos en materiales o mano de obra durante el período de garantía, la compañía decidirá si repararlo o reemplazarlo por un equipo similar.

II) ¿POR CUANTO TIEMPO ES EFECTIVA LA GARANTÍA?:

Esta garantía es válida por 2 años a nivel mundial y 3 años en los países de la CEE para los SAIs, y por 5 años para los pararrayos, en partes y mano de obra, a partir de la fecha compra.

III) ¿A QUIÉN PROTEGE LA GARANTÍA? :

Esta garantía es válida solo para el primer comprador.

IV) ¿QUÉ NO CUBRE LA GARANTÍA?:

1. Cualquier equipo cuyo número de serial haya sido dañado, modificado o removido.
2. Daño, deterioro o malfuncionamiento provocado por: (a) Accidente, mal uso, negligencia, fuego, agua, tormenta, o cualquier otro acto de la naturaleza, modificación no autorizada del producto o falla por no seguir las instrucciones dadas en este manual. (b) Reparación o intento de reparación por personas no autorizadas. (c) Cualquier daño del producto debido al envío. (d) Daños causados por la desinstalación o instalación del equipo sin seguir las instrucciones de este manual. (e) Causas externas al equipo, tales como, fluctuaciones en la electricidad o fallas. (f) Uso de repuestos o partes que no cumplen con nuestras especificaciones. (g) rayones o arañazos en la carcasa del equipo. (h) Cualquier otra causa que no se relacione con defectos del equipo

V) ¿CÓMO RECIBIR SERVICIO?:

1. Lleve o envíe el producto en su empaque original a su distribuidor o a cualquier centro de servicio autorizado.
2. Para poder obtener el servicio ofrecido por la garantía, usted debe proveer (a) la fecha del envío, (b) su nombre, (c) su dirección y (d) una descripción del problema.
3. Para información adicional o el nombre del centro de servicio más cercano, contacte a su distribuidor.

VI) EQUIPOS MÉDICOS:

No recomendamos el uso de nuestros SAI en equipos médicos o de cuidado intensivo, donde una falla del SAI pueda provocar una falla en estos equipos o disminuir su efectividad.

8. Seguro

SEGURO UNITEK PARA EL MATERIAL CONECTADO (fragmento)

Seguro para los equipos conectados a un SAI o un pararrayos UNITEK.

Este seguro no constituye la garantía del equipo. Está otorgada al comprador del producto UNITEK cubierta por el presente seguro, excluyendo a terceras personas que lo adquieran gratuitamente o pagando. Este seguro es válido en el mundo entero excepto Canadá y Estados Unidos de América.

I) LA GARANTIA DE LOS PRODUCTOS UNITEK

UNITEK garantiza al usuario comprador que sus SAIs y pararrayos: a) responden a las especificaciones de UNITEK, b) están libres de todo defecto de concepción, montaje o fabricación. UNITEK, a su sola discreción, tomará a su cargo la reparación o el reembolso de todo producto reconocido como defectuoso por UNITEK, a pesar de una instalación y conexión correctas. Los defectos debido a un uso normal del equipo o a condiciones de empleo y uso no conformes a las especificaciones de utilización del aparato, no están garantizadas. Esta garantía es válida por 2 años a nivel mundial y 3 años en los países de la CEE para los SAIs, y por 5 años para los pararrayos.

II) SEGURO UNITEK PARA EL MATERIAL CONECTADO

Lista de productos cubiertos por el seguro Unitek, condiciones y detalles disponibles en www.unitek-power.com

III) CONDICIONES DE ADMISION AL SEGURO UNITEK PARA EL MATERIAL CONECTADO

Para poder beneficiarse de las garantías propuestas por el presente seguro:

- EL usuario debe disponer del ticket de caja original o de la factura.
- El usuario debe registrar su producto UNITEK en el sitio Internet de UNITEK en la dirección www.unitek-power.com bajo los rubros "Registro de Garantías" y "Registro de Seguros", en los 10 días siguientes a la fecha de compra. Todos los datos pedidos deben ser completados, y es responsabilidad del usuario de guardar una copia para su información.
- Toda reclamación en el marco del presente seguro debe ser transmitida a UNITEK dentro de los 5 días siguientes al siniestro bajo la modalidad de correo certificado con acuse de recibo, precisando lo siguiente:
 1. Fecha y lugar precisos del siniestro
 2. El equipo UNITEK del cual se presume defectuoso (modelo, número de serie)
 3. El tipo de equipo conectado y dañado (marca, modelo, número de serie)
 4. La fecha y el lugar de compra del equipo UNITEK
 5. Dirección y número de teléfono del usuario.
- En caso de reclamación, el usuario no debe en ningún caso enviar el equipo dañado a los locales de UNITEK sin autorización de retorno bajo la cobertura del Seguro UNITEK para el material conectado (SMC RMA) confirmado por escrito por el Servicio al Cliente de UNITEK, y solamente a la dirección que éste último le indique.

Texto integral del seguro disponible en www.unitek-power.com

1. Introdução

Esta UPS foi especialmente desenhada para ser utilizada em computadores pessoais. O seu reduzido peso e design compacto permitem que encaixe perfeitamente num ambiente de trabalho onde o espaço seja limitado. Está equipada com um regulador de voltagem automático (AVR) para estabilizar a voltagem de entrada. Também possui a função de arranque em DC (DC start), que permite à UPS ligar-se sem a presença de voltagem AC. Apesar de ser uma UPS pequena, está equipada com uma Porta de comunicações USB inteligente, que oferece ao utilizador muitos benefícios, como por exemplo a monitorização através de software do estado ou funcionamento da UPS.

Principais características :

- Controlo através de Microprocessador, que garante alta fiabilidade.
- Equipada com Regulador de Voltagem Automático (Boost and Buck AVR).
- Porta de Comunicação USB incluído.
- Software grátis disponível na Internet (Ver secção de instalação e operação)
- Função Green Power para poupança de energia.
- Função DC Start.
- Arranque automático durante a recuperação do AC Comercial.
- Tamanho compacto e pouco peso
- Oferece protecção contra picos nas linhas MODEM / Telefone .

2. Segurança - Precaução!!



- Esta UPS utiliza voltagens que podem ser perigosas. Não tente desarmar a unidade, já que a mesma não contém peças que possam ser manejadas pelos utilizadores. Só pessoal de Serviço Técnico está capacitado para realizar reparações.
- Não conecte o equipamento a nenhum outro tipo de tomada corrente que não seja dois pólos, 3 fios com ligação à terra. Conectá-lo a uma tomada diferente a esta poderá causar risco de descarga eléctrica e violar os códigos eléctricos locais.
- Em caso de emergência, pressione o botão de OFF e desligue a UPS da fonte de AC comercial, para desta forma apagar totalmente a unidade.
- Não permita que líquidos ou qualquer outro objecto estranho penetre na UPS. Não coloque bebidas ou qualquer outro tipo de recipientes que contenham líquidos, sobre ou perto da unidade.
- Evite instalar a UPS em lugares onde haja circulação, depósito de água ou excessiva humidade.
- Não conecte a entrada da UPS à sua própria saída.
- Não conecte fichas múltiplas ou fichas com protectores de pico à saída da UPS.
- Não conecte à UPS equipamentos não relacionados com os computadores, tais como equipamento médico, equipamentos de suporte à vida, fornos microondas e aspiradores.
- Para reduzir o risco de sobre aquecimento da UPS, não cubra as grelhas de ventilação da mesmo e evite colocá-la sob exposição directa dos raios solares. Também evite instalar a UPS perto de aparelhos que emitam calor.
- Desligue a UPS antes de limpá-la e não utilize detergentes líquidos ou em spray.
- Ao librar-se das baterias, não as lance ao fogo porque estas poderão explodir.
- Não abra ou rompa a bateria o baterias, já que o seu interior é tóxico e danoso para a pele e olhos.
- Uma bateria pode representar um risco de descarga eléctrica e corrente de curto circuito. As seguintes precauções devem ser tomadas em conta quando se trabalha com baterias:
 - 1) Remova relógios, anéis ou qualquer outro objecto de metal das suas mãos.
 - 2) Use ferramentas com manipuladores isolados.
 - 3) Utilize luvas de borracha e botas.
- O serviço de suporte de baterias deve ser realizado supervisionado por pessoal com conhecimento de baterias e das respectivas precauções. Mantenha o pessoal não autorizado afastado das mesmas.
- Quando substituir as baterias, faça-o por baterias do mesmo tipo e modelo (baterias de condutor ácido seladas).

3. Instalação e Operação

3.1. Inspeção

Examine a caixa e veja se possui danos aparentes. Uma vez removida da embalagem onde foi enviada a UPS, devem-se examinar todos os componentes que se encontravam lá dentro, verificando-se se existem danos que possam ter ocorrido durante o envio. Notifique a companhia transportadora se observar qualquer dano. A caixa deve incluir:

- 1 UPS
- 1 Cabo de potência de entrada (Macho "schucko" / Fêmea IEC)
- 2 Cabos de potência de saída (Macho IEC / Fêmea IEC)
- 1 Manual de utilizador
- 1 Cabo de conexão para linha telefónica (RJ11)
- 1 Cabo de interface e monitorização remoto (USB)
- 1 Programa de monitorização e desligar automático da UPS (CD)

Guarde a embalagem ou elimine-a correctamente.

3.2. Carga

Esta unidade é enviada de fábrica com a sua bateria totalmente carregada. No entanto, alguma dessa carga pode-se perder durante o envio, pelo que a bateria deve ser recarregada antes de ser usada. Ligue a unidade a uma tomada de corrente apropriada e permita à UPS carregar totalmente as baterias, deixando-a conectada pelo menos 5 horas sem carga conectada (equipamentos eléctricos como computadores, monitores, etc...)

3.3. Localização

Instale a UPS em qualquer ambiente protegido que possua uma corrente de ar adequada à volta da unidade, livre de pó excessivo, de agentes corrosivos e de agentes condutores. Não opere a sua UPS num ambiente onde a temperatura e a humidade sejam altas. Por outro lado, coloque a UPS pelo menos 20 cm afastada do monitor, para evitar interferência.

3.4. Conexão

Conecte a UPS a uma tomada corrente 2-polos, 3 fios ligada à terra. Ligue, então, um equipamento de computação em cada um dos receptáculos localizados na parte de trás da UPS.

3.5. Apagar / Ligar (On / Off)

Para ligar a UPS, pressione ligeiramente o botão ON. Para apagar a UPS, pressione o mesmo botão.

3.6. DC Start

A UPS Alpha 500iS está equipada com a função DC Start, que permite ligar a UPS sem a presença de um AC comercial.

3.7. Função Greem Power

A UPS Alpha 500iS está equipada com a função Greem Power, a qual funciona da seguinte forma: se não houver equipamentos conectados à UPS, esta se apagará automaticamente ao fim de dois minutos para poupar energia, durante uma falha de energia.

3.8. Software - WinPower

Cuidado: Antes de instalar o Software de Shut Sown automático, certifique-se que a UPS esta conectada ao computador através do cabo USB que se encontra incluído na Caixa.

3.8.1 Instalação do Software:

Inserir o CD, que se encontra incluído na caixa, no aparelho CD ou DVD. A instalação deve começar automaticamente. Se não começar, click no "Iniciar" e escolha "executar". Escreva «D:\Setup.exe» e click no Enter. Quando a janela de instalação aparecer, siga as instruções:

- Click no botão "Next"
- Escreva o seguinte serial number no campo chamado «Enter the Serial Number Here:» e de seguida click no Enter.

511C1-01220-0100-478DF2A

- Click outra vez no botão "Next", e de seguida no botão "Install". A instalação irá começar.
- Quando a instalação acabar irá aparecer uma nova janela, Click no botão "Done" para terminar a instalação.

3.8.2 Iniciar o Software WinPower:

1. Click «Start > Programs > Winpower > Winpower». Ira aparecer um icon verde na barra de tarefas. Click no icon com o botão do lado direito e escolha «Start Monitor». Ira aparecer a interface gráfica do software WinPower.
2. Neste momento esta em modo "Read only" (tal como indica na barra de ferramentas), a configuração pode ser alterada. Para mudar a configuração tem que entrar em modo de Administração. Click no menu "System" e seleccione "Act as administrator", ser-lhe-á pedido uma password que por norma é "Administrator" (case sensitive). Poderá mudar o estado mais tarde. Neste momento na barra de ferramentas já não aparece "(Read)".
3. Click no menu "System" e seleccione «Auto Search UPS» para começar automaticamente a detecção da UPS.
4. Para monitorizar a sua UPS, terá que a inserir na arvore de conexões que se encontra no lado esquerdo do software, carregando nos icons (☺)
5. Poderá mudar neste momento os parâmetros de ShutDown da sua UPS indo ao menu "UPS > Shutdown Parameter".

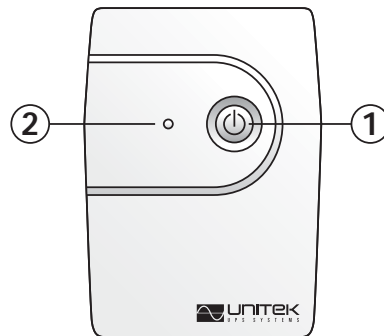


O botão de acesso deve permanecer na posição On, pois, de contrário, a UPS estará desactivada e os seus equipamentos não estarão protegidos durante uma falha eléctrica.

4. Descrição do Equipamento

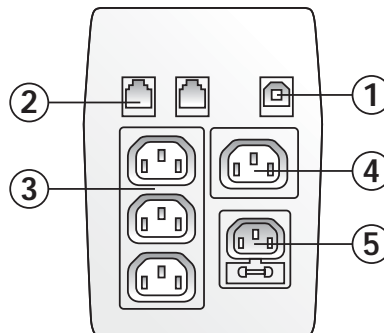
Painel Frontal:

1. Botão de acesso (ON)
2. Indicadores de funcionamento
Modo AC: LED verde acesso
Modo Bateria: LED verde intermitente



Vista Traseira

1. Porta de Comunicação
2. Linha Protegida de Modem/Telefone
3. Receptáculos de saída do modo UPS e pára-raios
4. Receptáculos de saída do modo pára-raios
5. Entrada AC com fusível AC



5. Problemas Comuns

Sintomas	Causa Provável	Remédio
Os LED do painel frontal não acendem.	1. Baterias descarregadas.	1. Carregue a bateria durante 8 horas.
	2. Defeito das baterias.	2. Substitua as baterias com uma do mesmo tipo.
	3. Não pressionou o botão de acesso.	3. Pressione e mantenha pressionado botão de acesso.
O alarme soa continuamente quando o AC comercial é normal.	Sobrecarga da UPS.	Verifique se a carga coincide com a capacidade da UPS, mostrada nas especificações técnicas.
Durante uma falha eléctrica, o tempo de alimentação de "back up" é menor que o indicado.	1. Sobrecarga da UPS.	1. Remova alguma carga (equipamentos conectados), que não seja importante.
	2. A voltagem das baterias é muito baixa.	2. Carregue as baterias durante 8 horas ou mais.
	3. Defeito de bateria devido à alta temperatura ambiental de operação.	3. Substitua as baterias por uma do mesmo tipo.
AC comercial normal, mas o LED está intermitente.	1. O fusível está queimado.	1. Substitua o fusível por um do mesmo tipo.
	2. O cabo de alimentação está solto.	2. Volte a conectar o cabo correctamente.

6. Especificações Técnicas

Modelo		Alpha 500 iSx	Alpha 800 iSx
Capacidade	VA / W	500 VA / 260 W	800 VA / 420 W
Entrada	Voltagem	230 Vac	
	Gama de Voltagens	170-280 Vac	
	Frequência	50 / 60 Hz (auto detecção)	
Saída	Voltagem	230 Vac	
	Regulação de Voltagem (Modo bat.)	±10%	
	Frequência	50 / 60 Hz	
	Regulação de Frequência (Modo bat.)	+/-1 Hz	
	Forma de onda	Onda sinusoidal modificada	
Bateria	Tipo de Bateria	Bateria de condutor Ácido selada, livre de manutenção	
	Tempo de "Back Up"	At 20 minutos	
	Tempo de Recarga	8 horas (para 90%, depois de descarga completa)	
Tempo de Transferência	Típico	Menos de 3ms	
Indicadores	Modo AC	LED verde acesso	
	Modo "Back UP"	LED verde intermitente	
Alarmes	Modo "Back UP"	Soa a cada 10 segundos	
	Bateria Baixa	Soa a cada 0.5 segundos	
	Sobrecarga	Soa continuamente	
Protecção	Protecção Total	Descarga, sobre-recarga, sobrecarga	
Dimensões (mm)		330 x 100 x 140	
Peso	Peso Líquido (kg)	5	6
Ambiente	Ambiente de Operação	0- 40°C, 0-90 % humidade relativa(sem condensação)	
	Nível de Ruído	Menos de 40db	
Interface	USB	Windows 95/98/NT/2000 Novell e Linux	

7. Garantia

O que cobre a garantia?

A Unitek garante que este produto estará livre de defeitos no que respeita a materiais e mão de obra durante o período de garantia. Se o produto apresentar defeitos em materiais ou mão de obra durante o período de garantia, a companhia decidirá pela sua reparação ou substituição por um equipamento similar.

Por quanto tempo é efectiva a garantia?

Os nossos produtos UPS estão garantidos por dois anos (Europa: 3 anos) em peças e mão de obra, a partir da data da compra.

Quem fica protegido pela garantia? :

Esta garantia é válida apenas para o primeiro comprador

O que não cobre a garantia?:

1. Qualquer equipamento cujo número de série tenha sido danificado, modificado ou removido .
2. Danos, avarias e mau funcionamento provocado por: (a) Acidente, mau uso, negligência, fogo, água, intempéries, ou qualquer outro acto da natureza, modificação não autorizada do produto ou falha por não seguir as instruções dadas neste manual. (b) Reparação ou intenção de reparação por pessoas não autorizadas.(c) Qualquer dano do produto devido ao envio. (d) Danos causados pela desinstalação ou instalação do equipamento sem seguir as instruções deste manual. (e) Causas externas ao equipamento, tais como, flutuações na electricidade ou falhas. (f) Uso de componentes ou peças que não cumprem com as nossas especificações. (g) Rasgos ou arranhões na carcaça do equipamento. (h) Qualquer outra causa que não se relacione com defeitos do equipamento.

Como usufruir do serviço?:

1. Leve ou envie o produto na sua embalagem original ao seu revendedor ou a qualquer centro de serviço autorizado.
2. Para poder obter o serviço oferecido pela garantia, deve disponibilizar (a) a data do envio, (b) o seu nome, (c) o seu endereço e (d) uma descrição do problema.
3. Para informação adicional ou para obter o nome do centro de serviço mais próximo, contacte o seu revendedor.

Equipamentos médicos:

Não recomendamos o uso das nossas UPS em equipamentos médicos ou de cuidado intensivo, onde uma falha da UPS possa provocar uma falha nestes equipamentos ou diminuir a sua efectividade.

8. Seguro

Para cláusulas e registo visite: www.unitek-power.com

1. Wprowadzenie

Ten UPS jest specjalnie zaprojektowany dla Komputerów osobistych, wielofunkcyjnych. Jego lekka waga oraz kompaktowy wygląd pasują perfekcyjnie w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej. Wyposażony jest w zwiększający i stabilizujący AVR stabilizujący wchodzące napięcie. M również wbudowaną funkcję startu DC, która umożliwia UPS rozpoczęcie pracy bez dostawy prądu. Mimo, że jest to mały UPS, to wyposażony jest w Port Komunikacyjny USB aby zaoferować użytkownikowi większe korzyści. Oprogramowanie pomaga użytkownikowi monitorować status UPS.

Główne właściwości:

- Kontrola mikroprocesorowa gwarantuje wysoką niezawodność.
- Wyposażony w zwiększający i stabilizujący AVR.
- Wbudowany Port Komunikacyjny USB.
- Darmowe oprogramowanie dostępne w Internecie .
- Funkcja Green Power dla oszczędności energii.
- Funkcja Zimnego Startu
- Auto restart podczas przywrócenia dostawy prądu
- Lekka waga oraz kompaktowy rozmiar.
- Zapewnia ochronę falowania napięcia na linii Modemu / Telefonu.

2. Bezpieczeństwo - OSTROŻNIE!!

- ⚠ → Ten UPS wykorzystuje napięcie, które może być niebezpieczne. Nie próbować rozmontowywać urządzenia. Nie zawiera żadnych części, które mogą być naprawiane przez użytkownika. Wszelkie naprawy dozwolone są jedynie przez specjalnie przeszkolonych pracowników.
- Nie próbować podłączać zasilania UPS z innych gniazdek ściennych jak tylko tych z uziemieniem., gdyż może to spowodować porażenie lub naruszyć lokalne zasady użytkowania elektryczności
- W nagłym przypadku wcisnąć przycisk OFF i odłączyć kabel zasilania ze źródła prądu zmiennego aby właściwie zablokować UPS.
- Nie dopuszczać aby płyny lub jakiegokolwiek obce przedmioty dostały się do środka UPS. Nie umieszczać napojów ani żadnych innych zawierających płyn pojemników na lub w pobliżu urządzenia.
- Unikaj instalowania urządzenia w miejscach, gdzie jest stojąca lub bieżąca woda lub nadmierna wilgotność.
- Nie wpinać wejścia UPS do jego własnego wyjścia.
- Nie dołączać taśm zasilających ani filtrów przeciwzakłóceńowych do UPS.
- Nie dołączać urządzeń nie związanych z komputerem , takich jak wyposażenie medyczne, podtrzymujące życie, kuchenek mikrofalowych lub odkurzaczy do UPSa.
- W celu zredukowania ryzyka przegrzania się UPS, nie przykrywać wentylatorów chłodzących i unikać wystawiania urządzenia na działanie promieni słonecznych oraz instalowania w pobliżu urządzeń emitujących ciepło.
- Odłączyć UPS zawsze przed czyszczeniem, nie używać detergentów w płynie ani w sprayu.
- Nie wrzucać baterii do ognia, gdyż grozi to wybuchem.
- Nie otwierać ani nie nacinać baterii. Wyciek elektrolitu może być szkodliwy dla skóry i dla oczu. Może być toksyczne.
- Bateria może narażać na ryzyko porażenia prądem lub wysokie, krótkie spięcia prądu. Następujące środki ostrożności powinny być zastosowane podczas pracy przy bateriach:
 - 1) Usunięcie zegarków, obrączek i innych metalowych przedmiotów.
 - 2) Używanie narzędzi z zabezpieczającymi rączkami.
 - 3) Zakładanie gumowych rękawiczek i butów.Wymiana baterii powinna być wykonywana lub nadzorowana przez przeszkolonych pracowników i wymaga zachowania środków bezpieczeństwa. Osoby nie przeszkolone nie powinny wykonywać żadnych czynności związanych z wymianą.
- Podczas wymiany baterii należy stosować baterię dokładnie o tym samym numerze i tego samego typu..

3. Instalacja i Instrukcja Obsługi

3.1. Kontrola

Podczas odbioru sprawdź czy opakowanie nie jest uszkodzone. Gdy UPS zostanie wyjęty z opakowania, w którym był transportowany, należy sprawdzić, czy wszystko co znajduje się w opakowaniu nie zostało uszkodzone podczas transportu. Powiadom przewoźnika natychmiast gdy zauważone zostaną jakiegokolwiek uszkodzenia. Opakowanie powinno zawierać następujące elementy:

- 1 UPS
 - 1 Kabel zasilania wejściowy (Male "schucko" / Female IEC)
 - 2 Kabel zasilania wyjściowy (male IEC / Female IEC)
 - 1 Instrukcja Obsługi
 - 1 kabel połączenia telefonicznego (RJ11)
 - 1 Oprogramowanie Zdalnego Monitorowania i kabel Interfejsu komputera (USB)
 - 1 UPS Oprogramowanie Monitoringu & Automatyczne Wyłączenie
- Zachować opakowanie do użytku w przyszłości w celu utylizacji urządzenia.

3.2. Ładowanie

Ten UPS jest dostarczany w stanie w pełni naładowanym, jednak podczas transportu i magazynowania bateria może się rozładować. Dlatego zalecane jest ładowanie baterii przez minimum 8 godzin aby upewnić się, że jest ona w pełni naładowana. Aby naładować baterię należy po prostu zostawić urządzenie włączone do wyjścia prądu zmiennego (bez podłączania urządzeń typu komputer, monitor).

3.3. Położenie

Instaluj UPS w środowisku, gdzie zapewniona jest właściwa cyrkulacja powietrza wokół urządzenia i jest wolne od nadmiaru kurzu, korozyjnych dymów i pyłów. Nie umieszczaj UPS w środowisku, gdzie otaczająca temperatura i wilgotność jest zbyt duża. Należy również pamiętać aby umieszczać urządzenia minimum w odległości 20 cm od monitora, aby uniknąć promieniowania.

3.4. Podłączenie

Wepnij wtyczkę w kontakt z ziemiowaniem. Następnie podłącz jedno urządzenie powiązane z komputerem do każdego z gniazdek, w które zaopatrzono UPS z tyłu.

3.5. Włączanie/ Wyłączanie

Aby włączyć urządzenie wciśnij na krótko włącznik znajdujący się z przodu panelu. Aby wyłączyć wciśnij ponownie ten przycisk.

3.6. Start w trybie DC

Twój UPS wyposażony jest w Funkcję Startu DC (zimny start). Aby uruchomić UPS podczas przerwy w dostawie prądu po prostu wciśnij włącznik.

3.7. Funkcja Green Power

Alpha 500 iS UPS jest wyposażony w Funkcję Green Power. Jeżeli do UPS nie jest podłączone żadne urządzenie obciążające, wyłączy się on po upływie 2 minut dla zaoszczędzenia energii podczas awarii zasilania.

3.8. Bezpłatne oprogramowanie - Winpower

Ostrzeżenie: Przed zainstalowaniem oprogramowania kontrolującego automatyczne wyłączenie, upewnij się, że twój UPS jest podłączony do komputera poprzez łącze USB dołączone do UPS.

3.8.1. Instalacja WinPower:

Włóż dołączoną płytę do odtwarzacza CD/DVD w komputerze. Proces instalacji powinien rozpocząć się automatycznie. Jeżeli nie rozpocznie się kliknij "Start" i wybierz "Wykonaj". Wpisz «D:\Setup.exe» i kliknij na przycisk «OK». Gdy okno instalacyjne pojawi się, postępuj zgodnie z instrukcją:

- Kliknij w przycisk «Next»
- Wpisz poniższy numer seryjny w polu nazwanym «Enter the Serial Number Here:» potem kliknij w przycisk «Next»

511C1-01220-0100-478DF2A

- Kliknij ponownie w przycisk "Next", następnie w przycisk "Install". Proces instalacji jest rozpoczęty.
- Gdy instalacja zakończy się pojawi się nowy ekran. Kliknij w klawisz "Done" aby zakończyć instalację.

3.8.2. WinPower szybki start:

- Kliknij «Start > Programs > Winpower > Winpower». Pojawi się zielona ikona przedstawiająca wtyczkę w pasku zadań. Kliknij w tą ikonę wciskając prawy przycisk myszki i wybierz «Start Monitor» w menu. Okno ładowania powinno się pojawić i po kilku sekundach zostać zastąpione przez interfejs WinPower.
- WinPower pracuje tylko w trybie do odczytu (jak pokazuje pasek tytułowy), ale jego ustawienia mogą być modyfikowane. Aby zmienić domyślne ustawienia musisz wejść w "Administrator mode": Kliknij na menu "System" i wybierz "Act as administrator". Będziesz musiał podać hasło. Domyślne to "Administrator". Będziesz mógł później je zmienić. Zauważysz, że w trybie "Administrator mode" pasek tytułowy nie będzie już więcej pokazywał więcej że jest do odczytu.
- Kliknij w menu "System" i wybierz «Auto Search UPS» aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie twojego UPS w Twoim komputerze.
- Aby monitorować Twój UPS, musisz zlokalizować go w połączeniach po lewej stronie okna WinPower klikając w odpowiedni "uchwyt" (☰)
- Teraz możesz modyfikować zachowanie Twojego UPSa używając menu "UPS > Shutdown Parameter".

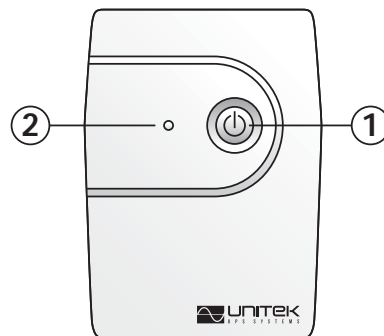


Włącznik musi być utrzymany w pozycji 'ON', w przeciwnym razie UPS będzie zablokowany i twój sprzęt nie będzie chroniony w czasie awarii zasilania.

4. Opis systemu

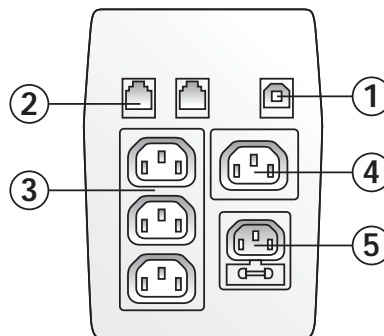
Przedni Panel:

1. Włącznik
2. Wskaźnik statusu
AC Tryb: Zielona dioda świeci ciągle
Tryb baterii: Zielona dioda miga



Tylni Panel

1. Port USB komunikacji z komputerem
2. Przeciwzakłóceńowa linia Modemu/Telefonu
3. UPS przeciwzakłóceńowe wyjście
4. Wyjście przeciwzakłóceńowe
5. Wejście AC z bezpiecznikiem



5. Tabela Najczęstszych Problemów

Problem	Możliwy powód	Czynność do wykonania
Dioda na przednim panelu nie świeci się.	1. Rozładowana bateria.	1. Naładuj baterię przez min 8 godzin.
	2. Wada baterii.	2. Zastąp baterię nową tego samego typu.
	3. Włącznik nie był wciśnięty poprawnie	3. Wciśnij i przytrzymaj ponownie włącznik
Brzęczyk z ciągłym sygnałem podczas normalnego dostarczania prądu.	Przeciążenie UPS.	Sprawdź czy urządzenie obciążające pasuje do UPS pod względem zdolności wyszczególnionych w specyfikacji
Podczas awarii prądu czas podtrzymania jest krótszy.	1. Przeciążenie UPS.	1. Usuń niepotrzebne urządzenia
	2. Napięcie baterii jest zbyt małe.	2. Naładuj baterię przez min 8 godzin lub dłużej
	3. Wada baterii spowodowana wysoką temperaturą środowiska pracy, lub nieprawidłowe postępowanie z baterią.	3. Zastąp baterię nową tego samego typu.
Główna moc jest w normie ale dioda miga.	1. Spalony bezpiecznik.	1. Zastąp bezpiecznik nowym tego samego typu.
	2. Kabel zasilania wpiął się.	2. Wciśnij mocno wtyczkę.

6. Specyfikacja

Model		Alpha 500 iSx	Alpha 800 iSx
Pojemność	VA / W	500 VA / 260 W	800 VA / 420 W
Wejście	Napięcie	230 Vac	
	Pasma napięcia	170-280 Vac	
	Częstotliwość	50 / 60 Hz (auto wykrywanie)	
Wyjście	Napięcie	230vac	
	Regulacja napięcia (batt. Mode)	±10%	
	Częstotliwość	50/ 60 Hz	
	Regulacja częstotliwości (batt. Mode)	+/-1 Hz	
	Kształt fali wychodzącej	Sinusoidea zmodyfikowana	
Bateria	Typ baterii	Szczelna, ołów-kwas, nie wymagająca utrzymania	
	Czas podtrzymania	Do 20 minut	
	Czas ładowania	8 godzin (do 90%, po kompletnym wyładowaniu)	
Czas transferu	Typowe	Mniej niż 3 ms	
Wskaźnik	Tryb AC	Zielona dioda	
	Tryb podtrzymania	Zielona dioda migająca	
Dźwiękowy alarm	Tryb podtrzymania	Dźwięk co 10 sekund	
	Wyczerpana bateria	Dźwięk co 0,5 sekund	
	Przeładowanie	Ciągły dźwięk	
Ochrona	Pełna ochrona	Przed rozładowaniem, przeładowaniem, przeciążeniem	
Wymiary, D x W x H (mm)		330 x 100 x 140	
Waga	Waga netto (kg)	5.0	6.0
	Środowisko	Środowisko pracy	
Interfejs		0- 40°C, 0-90 % względna wilgotność (nie zagęszczona)	
	USB	Mniej niż 40db	
		Bezpłatne oprogramowanie : WinPower	

7. Gwarancja

Unitek Europe gwarantuje dla pierwszego użytkownika końcowego tego produktu, że jego Produkty UPS i Produkty Zabezpieczające: (a) są zgodne ze specyfikacją Unitek; (b) są wolne od wszelkich uszkodzeń, które mogą pojawić się na etapie produkcji. UNITEK według własnego uznania, bierze na siebie koszty naprawy lub zwrotu kosztów wszystkich produktów UNITEK uznanych przez niego za wadliwe, nawet jeżeli instalacja i podłączenie jest prawidłowe. Wady powstałe na skutek normalnego użytkowania, zużycia w czasie oraz wady powstałe na skutek nieprawidłowej instalacji podłączenia nie są objęte gwarancją.

I) Co obejmuje gwarancja:

Gwarantujemy, że produkt ten jest wolny od jakichkolwiek wad materiałowych i wad w wykonaniu w całym okresie gwarancji. Jeżeli takie wady pojawią się w okresie gwarancji zobowiązujemy się do naprawy na własny koszt lub wymiany na nowy produkt tego samego typu .

II) Okres gwarancji:

Gwarancja jest ważna 2 lata na terenie całego świata (z wyjątkiem Kanady i Ameryki Północnej) i 3 lata na terenie Unii Europejskiej dla UPS i 5 lat na urządzeniu zabezpieczające, części i koszty robocizny, począwszy od daty pierwszego zakupu przez użytkownika końcowego.

III) Kogo chroni gwarancja:

Ta gwarancja jest ważna jedynie dla pierwszego użytkownika końcowego, który dokonał pierwszy zakupu.

IV) Czego nie obejmuje gwarancja:

1. Wszystkich produktów na których numery seryjne, były uszkodzone, zmienione lub usunięte.
2. Szkody, zepsucia lub złe funkcjonowanie spowodowane przez : a) Wypadek, złe lub nieostrożne użytkowanie, ogień, wodę, wyładowanie atmosferyczne, lub wszystkimi innymi naturalnymi przyczynami, modyfikacjami urządzenia bez naszej zgody lub postępowaniem niezgodnie z instrukcją użytkowania dostarczoną z urządzeniem; b) naprawę lub próbę napraw wykonywaną przez nieautoryzowane osoby; c) uszkodzenia w trakcie transportu; d) odbiór lub instalację urządzenia ; e) czynniki niezależne od urządzenia jak zmiany lub przerwa w dostawie prądu z sieci; f) wykorzystywanie wyposażenia lub części zamiennych, które nie są wymienione w specyfikacji Unitek; g) normalne zużycie; h) wszystkie inne powody wynikające z nieprawidłowego użytkowania urządzenia Unitek.

V) Jak korzystać z serwisu:

1. Przenieś lub prześlij na własny koszt urządzenie w oryginalnym opakowaniu do twojego sprzedawcy lub autoryzowanego punktu serwisowego
2. Aby naprawić twoje urządzenie musisz przedstawić: a) oryginalny dowód zakupu z datą zakupu; b) twoje imię i nazwisko; c) Twój adres; d) opis problemu..
3. Po dodatkowe informacje lub adres najbliższego punktu serwisowego skontaktuj się ze sprzedawcą.

VI) Podtrzymanie życia:

Nie zalecamy wykorzystywać naszych UPS w sytuacji gdy ich uszkodzenie mogłoby spowodować zatrzymanie lub złe funkcjonowanie przyłączonych urządzeń odpowiedzialnych za utrzymanie życia lub zdrowia osoby

8. Ubezpieczenie

UBEZPIECZENIE UNITEK NA SPRZĘT PRZYŁĄCZONY (WYCIĄG)

Ubezpieczenie na sprzęt przyłączony do zasilacza UPS lub filtra przeciwzakłóceńowego UNITEK.

To ubezpieczenie nie dotyczy gwarancji na produkty UNITEK. Dotyczy ono pierwszego nabywcy produktu UNITEK objętego niniejszym ubezpieczeniem, za wyjątkiem podnabywców, którzy nabyli je za darmo lub za zapłatą. Jest ono ważne na całym świecie za wyjątkiem Kanady i Ameryki Północnej.

I) GWARANCJA NA PRODUKTY UNITEK.

Unitek Europe gwarantuje dla pierwszego użytkownika końcowego tego produktu, że jego Produkty UPS i Produkty Zabezpieczające: (a) są zgodne ze specyfikacją Unitek; (b) są wolne od wszelkich uszkodzeń, które mogą pojawić się na etapie produkcji. UNITEK według własnego uznania, bierze na siebie koszty naprawy lub zwrotu kosztów wszystkich produktów UNITEK uznanych przez niego za wadliwe, nawet jeżeli instalacja i podłączenie jest prawidłowe. Wady powstałe na skutek normalnego użytkowania, zużycia w czasie oraz wady powstałe na skutek nieprawidłowej instalacji podłączenia nie są objęte gwarancją. Niniejsza gwarancja jest ważna 2 lata na terenie całego świata (z wyjątkiem Kanady i Ameryki Północnej) i 3 lata na terenie Unii Europejskiej dla UPS i 5 lat na urządzenia zabezpieczające, części i koszty robocizny, począwszy od daty pierwszego zakupu przez użytkownika końcowego.

II) UBEZPIECZENIE UNITEK NA SPRZĘT PODŁĄCZONY.

Lista produktów objętych ubezpieczeniem UNITEK na urządzenia przyłączone, warunki i sposób dostępne na stronie internetowej www.unitek-power.com

III) WARUNKI DOPUSZCZENIA DO UBEZPIECZENIA UNITEK NA WSZYSTKIE URZĄDZENIA PRZYŁĄCZONE.

Aby skorzystać z gwarancji proponowanej niniejszym ubezpieczeniem:

- Klient musi posiadać oryginalny paragon lub fakturę zakupu;
- Użytkownik musi zarejestrować swój produkt UNITEK na stronie Web UNITEK adres www.unitek-europe.com Ta rejestracja powinna nastąpić w ciągu 10 dni od daty dokonania zakupu sprzętu UNITEK. Wszystkie informacje w tych polach muszą być wypełnione, i klient powinien zachować jej kopię dla własnej informacji.
- Wszystkie reklamacje, dotyczące niniejszego ubezpieczenia muszą być przesłane do UNITEK w terminie 5 dni od powstania szkody listem poleconym za potwierdzeniem odbioru, wskazując:

1. datę i miejsce powstania szkody;
2. typ urządzenia UNITEK przypuszczalnie zepsutego (model, nr serii);
3. typ urządzenia przyłączonego, który został uszkodzony (marka, model, nr serii);
4. data i miejsce zakupu urządzenia UNITEK;
5. dane adresowe do korespondencji i numer telefonu użytkownika.

W przypadku ewentualnego zwrotu kosztów, użytkownik nie powinien dostarczać urządzenia bezpośrednio do Unitek ani do autoryzowanego punktu serwisowego bez wcześniejszej prośby od Unitek aby tego dokonać. Zostanie to podane na piśmie przez Unitek i miejsce wysyłki będzie jasno sprecyzowane.

Pelen tekst ubezpieczenia dostępny na www.unitek-power.com



www.unitek-power.com
v4.1.6.11