



USER MANUAL ON-LINE UPS

Model: 53948, 53949

SAFETY INSTRUCTION

SETTING

1. If the UPS is brought directly from cold to warm environment, allow for an acclimatization time of at least two hours.
2. Do not install UPS near water or in humid environment.
3. Do not install the UPS in a place exposed to direct sunlight or near heat sources.
4. Do not block ventilation openings in the UPS housing.

INSTALLATION

1. Do not connect devices or equipment that might overload the UPS (eg laser printers) to the UPS output socket.
2. Connect the UPS to a grounded outlet only.

ACTION

1. The UPS has its own internal power source (batteries).
The UPS output receptacles may be energized even if the UPS is not plugged into a building electrical outlet.
2. To completely turn off the UPS, first press the Standby switch, then disconnect the power cord.

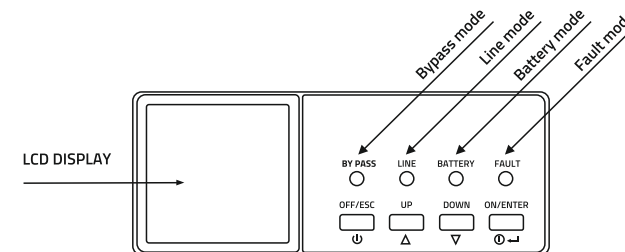
MAINTENANCE, SERVICE AND FAULTS

1. The UPS is operating at dangerous voltages. Repairs should only be performed by qualified service personnel.
2. Attention - risk of electric shock. Even if the unit is disconnected from the mains (building socket), components inside the UPS are still connected to the battery and are still electrically energized and are dangerous.
3. Only people who are suitably qualified and familiar with the relevant safety precautions are allowed to replace the batteries. Batteries can cause electric shock and have a high short circuit current.

CONTENTS OF THE PACKAGE

1. UPS
2. User manual
3. CD
4. USB cable
5. RS-232 cable

SYSTEM DESCRIPTION



DISPLAY PANEL

The UPS power control and operation indicators are located on the front display panel.

ON/ENTER BUTTON

Turning on the UPS: Press and hold the button for more than 0.5 seconds to turn on the UPS.

Entering the setting menu: Press this button to enter the setting menu.

Enter: Press this button to confirm the selection in the setup menu.

OFF/ESC BUTTON

Turning off the UPS: Press and hold the button for more than 0.5 seconds to turn off the UPS.

Esc key: Press this button to exit the settings menu or cancel the settings.

UP BUTTON

Press this button to select the top menu item or the previous page on the screen or increase the setting value.

DOWN BUTTON

Press this button to select a lower menu item or the next page on the screen or to decrease a setting value.



Producer:
NTEC sp. z o.o.
ul. Chorzowska 44B,
44-100 Gliwice, Poland

b2b.ntec.eu
WEEE/BDO: 000137497
Made in China
Designed in Europe





INSTRUKCJA OBSŁUGI ZASILACZ AWARYJNY UPS ON-LINE

Model: 53948, 53949

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

USTAWIENIE

1. Jeśli UPS zostanie przeniesiony bezpośrednio z zimnego do ciepłego otoczenia, należy zapewnić czas aklimatyzacji wynoszący co najmniej dwie godziny.
2. Nie należy instalować UPS w pobliżu wody lub w wilgotnym środowisku.
3. Nie należy instalować UPS w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w pobliżu źródeł ciepła.
4. Nie należy blokować otworów wentylacyjnych w obudowie UPS.

INSTALACJA

1. Do gniazda wyjściowego UPS nie należy podłączać urządzeń lub sprzętu, który mógłby przeciążyć UPS (np. drukarki laserowe).
2. UPS należy podłączyć wyłącznie do gniazda z uziemieniem.

DZIAŁANIE

1. UPS posiada własne, wewnętrzne źródło prądu (baterie). Gniazda wyjściowe UPS mogą być pod napięciem, nawet jeśli UPS nie jest podłączony do gniazda elektrycznego budynku.
2. W celu całkowitego wyłączenia UPS należy najpierw nacisnąć przełącznik Standby, a następnie odłączyć przewód zasilający.

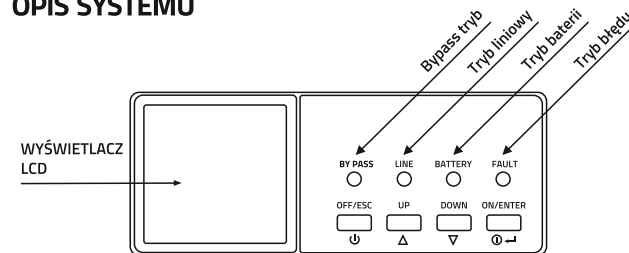
KONSERWACJA, SERWISOWANIE I USTERKI

1. UPS pracuje pod niebezpiecznym napięciem. Naprawy mogą być przeprowadzane tylko przez wykwalifikowany personel serwisowy.
2. Uwaga - ryzyko porażenia prądem. Nawet jeśli urządzenie jest odłączone od sieci zasilającej (gniazdo elektryczne w budynku), komponenty wewnątrz UPS są nadal podłączone do akumulatora i nadal są pod napięciem elektrycznym i są niebezpieczne.
3. Tylko osoby odpowiednio wykwalifikowane i zaznajomione z odpowiednimi środkami bezpieczeństwa mogą wymieniać baterie. Baterie mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym i mają wysoki prąd zwarcia.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

1. UPS
2. Instrukcja obsługi
3. Płyta CD
4. Kabel USB
5. Kabel RS-232

OPIS SYSTEMU



PANEL WYŚWIETLACZA

Wskaźniki kontroli i działania zasilania UPS znajdują się na przednim panelu wyświetlacza.

PRZYCIŚK ON/ENTER

Włączanie UPS: Naciśnij i przytrzymaj przycisk dłużej niż 0.5s aby włączyć UPS.

Wejście do menu ustawień: Naciśnij ten przycisk, aby wejść do menu ustawień.

Enter: Naciśnij ten przycisk, aby potwierdzić wybór w menu ustawień.

PRZYCIŚK OFF/ESC

Wyłączanie UPS: Naciśnij i przytrzymaj przycisk dłużej niż 0,5 sekund, aby wyłączyć UPS.

Klawisz Esc: Naciśnij ten przycisk, aby wyjść z menu ustawień lub anulować ustawienia.

PRZYCIŚK UP

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać górną pozycję w menu lub poprzednią stronę na ekranie lub zwiększyć wartość ustawienia.

PRZYCIŚK DOWN

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać niższą pozycję w menu lub następną stronę na ekranie lub zmniejszyć wartość ustawienia.



Producent:
NTEC sp. z o.o.
ul. Chorzowska 44B,
44-100 Gliwice, Polska

b2b.ntec.eu
WEEE/BDO: 000137497
Wyprodukowano w Chinach
Zaprojektowano w Europie

