



USER MANUAL RACK MOUNT ONLINE UPS

Model: 53945, 53946, 53947

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. Instruction
3. Power cable

DEVICE DESCRIPTION



DISPLAY PANEL

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

ON/MUTE BUTTON

The UPS can be turned on by pressing the ON/MUTE button for at least 2 seconds..

When the UPS is in battery mode, the ON/MUTE button can be pressed for at least 5 seconds to turn the mute sound off or on. The mute will not work if the UPS issues a warning or displays an error.

In UPS setting mode, you can press the ON/MUTE button to select the last option.

In AC, ECO or frequency transform mode, you can press the ON/MUTE button for at least 5 seconds to start the battery self test.

SELECT BUTTON

The LCD switch displays the information by pressing the SELECT button to switch the input voltage, input frequency, battery voltage, output voltage and output frequency. If the SELECT button is released for 10 seconds or more, the LCD display will revert to the default display.

In UPS setup mode, you can press the SELECT button to choose next option.

OFF/ENTER BUTTON

The UPS can be turned off in battery mode by pressing the OFF/ENTER button for at least 2 seconds. In AC mode, when you press OFF/ENTER button, UPS will go into Standby mode, or after setting and running bypass function, it will go into bypass mode.

In UPS setting mode, the OFF/ENTER button can be pressed to confirm the selection.



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 RACK

Model: 53945, 53946, 53947

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
3. Kabel zasilający

OPIS URZĄDZENIA



ON/MUTE-PRZYCIŚK
SELECT-PRZYCIŚK
OFF/ENTER-PRZYCIŚK

PANEL WYŚWIETLACZA

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

PRZYCIŚK ON/MUTE

UPS może zostać włączony poprzez naciśnięcie przycisku ON/MUTE przez co najmniej 2 sekundy.

Gdy UPS pracuje w trybie baterii, można nacisnąć przycisk ON/MUTE przez co najmniej 5 sekund, aby wyłączyć lub włączyć wyciszenie dźwięków. Wyciszenie nie będzie działać w przypadku gdy UPS wyda ostrzeżenie lub wyświetli błąd.

W trybie ustawień UPS, można nacisnąć przycisk ON/MUTE aby wybrać ostatnią opcję.

W trybie AC, ECO lub transformacji częstotliwości, można nacisnąć przycisk ON/MUTE na co najmniej 5 sekund aby rozpocząć autotest baterii.

PRZYCIŚK SELECT

Przełącznik LCD wyświetla informacje poprzez naciśnięcie przycisku SELECT do przełączania napięcia wejściowego, częstotliwości wejściowej, napięcia baterii, napięcia wyjściowego i częstotliwości wyjściowej. Jeżeli przycisk SELECT zostanie puszczone na co najmniej 10 sekund, wyświetlacz LCD powróci do domyślnego widoku.

W trybie ustawień UPS można nacisnąć przycisk SELECT, aby wybrać kolejną opcję.

PRZYCIŚK OFF/ENTER

UPS może zostać wyłączony w trybie bateryjnym przez naciśnięcie przycisku OFF/ENTER przez co najmniej 2 sekundy. W trybie AC, po naciśnięciu przycisku OFF/ENTER, UPS przejdzie w tryb czuwania, lub po ustawieniu i uruchomieniu funkcji bypass, przejdzie w tryb bypass.

W trybie ustawień UPS można nacisnąć przycisk OFF/ENTER, aby potwierdzić wybór.



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

