

# Monolith®

## NÁVOD NA POUŽITIE INTERAKTÍVNA JEDNOTKA NEPRERUŠITEĽNÉHO NAPÁJANIA

Model: 53770, 53771, 53772, 53773, 53774,

### 1. Úvod

Ďakujeme vám za dôveru a za výber UPS Monolith.  
Sme presvedčení, že výrobok splní vaše očakávania.

Tento návod vás prevedie inštaláciou a používaním spotrebiča. Obsahuje dôležité bezpečnostné pokyny týkajúce sa manipulácie a správnej inštalácie. Ak máte po prečítaní tohto návodu akékoľvek otázky, obráťte sa na naše oddelenie služieb zákazníkom.

### 2. Bezpečnostné opatrenia

1. Tento výrobok bol navrhnutý špeciálne pre PC a nepoužíva sa v systémoch podpory života a iných špecifických životne dôležitých zariadeniach.
2. Neprekračujte maximálny výkon spotrebiča.
3. UPS má zabudované batérie, neotvárajte kryt, hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Ak je potrebné vymeniť batérie, odneste UPS do servisu.
4. Vnútroškrat môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo nebezpečenstvo požiaru. Aby sa predišlo riziku úrazu elektrickým prúdom, nad UPS sa nesmú umiestňovať nádoby obsahujúce kvapalinu.
5. Ak sa UPS zapáli, vypnite napájanie, vyvetrajte miestnosť a potom kontaktujte predajcu.
6. Tento výrobok neskladujte ani nepoužívajte v nasledujúcich prostrediach:
  - Horľavý plyn, korozívne látky, vysoká prašnosť;
  - Teplota < 0° Klub > +0°C, vlhkosť nad 90%;
  - Na mieste vystavenom priamemu slnečnému žiareniu rúrky v blízkosti radiátora;
  - Blízke oblasti so silnými vibráciami;
  - Vnútri
- 7 V prípade požiaru v blízkosti UPS použite iba práškový hasiaci prístroj. Použitie vody môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- 8 UPS by mal byť umiestnený v blízkosti elektrickej zásuvky, aby sa dal v prípade núdze rýchlo odpojiť od elektrickej siete.

### 3. inštalácia a používanie

1. obsah balenia
  - UPS
  - Návod na obsluhu

### 3. pripojenie zariadení

Pripojte napájací kábel spotrebiča, ktorý má byť pripojený k UPS, do výstupných zásuviek satinového panela UPS.

Poznámka: aby UPS zabezpečila ochranu pripojeného zariadenia pred výpadkom napájania, musí byť zapnutá!

### Uvedenie UPS do prevádzky

Stlačte tlačidlo "on/off", keď sa rozsvieti kontrolka, UPS začne pracovať, UPS môže pracovať bez napájania striedavým prúdom. Ak je napájanie striedavým prúdom vypnuté, UPS začne pracovať na batériu. Uložte prácu v počítači a vypnite počítač. Keď sa obnoví napájanie striedavým prúdom, zapnite UPS, aby sa nabil akumulátor

### Vypnutie UPS

- Stlačte istič na UPS, keď zhasne podsvietenie, UPS bude vypnutá.
- UPS musí byť zapnutá, aby sa spustila prevádzka, po dokončení prevádzky sa musí UPS vypnúť.
- Počas bežného používania by mala byť UPS pripojená k prúdu, aby sa batérie udržiavali nabité.

Upozornenie: Nepripájajte tlačiareň a skener, mohlo by dôjsť k preťaženiu UPS a jej poruche.



UPS nainštalujte na miesto, ktoré je bez nadmerného množstva prachu a ktoré zabezpečuje dostatočné prúdenie vzduchu. UPS umiestnite vo vzdialenosti najmenej 20 cm od iných zariadení, aby ste zabránili rušeniu.

Prístroj nespúšťajte, ak teplota a vlhkosť prekročia limity uvedené v špecifikáciách.

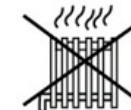
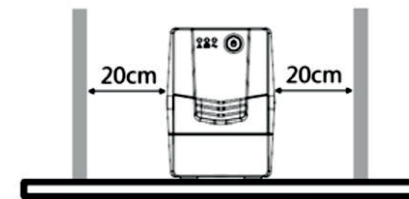
53775, 53776, 53777

**Qoltec**<sup>®</sup>

Po vybratí UPS z obalu skontrolujte, či sa nepoškodila počas prepravy, ak sú časti poškodené alebo stratené, nezapínajte ju a kontaktujte predajcu.

2. pripojenie k napájaniu

Po pripojení napájacieho kábla k UPS a začatí nabíjania batérie odporúčame pred použitím nabíjať 6 hodín.



#### 4 Riešenie problémov

Problém	Možná príčina	Riešenie
LED dióda sa nerozsvieti	UPS je vypnutá	Stlačte spínač na kryte UPS
	Nízke napätie batérie	Nabíjanie batérie počas 6 hodín
	Chybná batéria	Je potrebná výmena batérie
UPS zostáva v režime batérie	Napájací kábel UPS nie je pripojený	Zapojte napájací kábel UPS do kontaktu
UPS poskytuje nepretržitý signál	Preťaženie	Znížte zaťaženie zariadení pripojených k UPS.
Krátky čas držania	Batéria nie je nabitá	Nabíjanie batérie počas 6 hodín
	Preťaženie UPS	Znížte zaťaženie zariadení pripojených k UPS.
	Chybná batéria	Je potrebná výmena batérie

Ak sa vyskytnú iné problémy, ktoré nie sú uvedené v tabuľke vyššie, obráťte sa na svojho predajcu.

#### Špecifikácia

Model	53772	53773	5377A	53775	53776 53770	53777 53771
Napájanie hodnotené	650V	850V	1000V	1200V	1500V	2000V
Moc	360V	A80V	600V	720V	900V	1200V
Rozsah napätia vstup	140V-300V					
Napätie výstup	220V+10% <sup>s</sup> (režim batérie)					
Čas prepínania	4-8 ms					
Vlna	Simulovaná sínusová vlna					
Množstvo batérie	1x7Ah	1x9Ah	2x7Ah		2x9Ah	
Čas nabíjania	A-6 až 90% <sup>¶</sup> kapacita					
Vlhkosť	0-90%t RH @ 0 - A0°C					
Zväzok	Menej ako 40 dB					

#### Bezpečnostné opatrenia!

UPOZORNENIE: Aby ste predišli riziku požiaru elektrického prúdu, umiestnite UPS do miestnosti s kontrolovanou teplotou a vlhkosťou (limity sú uvedené v špecifikáciách).

POZOR! Aby ste znížili riziko prehriatia UPS, nezakrývajte ventilačné otvory UPS, nevystavujte jednotku priamemu slnečnému žiareniu ani ju neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory alebo sporáky.  
UPOZORNENIE: Nepripájajte nosné zariadenia, ako sú zdravotnícke alebo život podporujúce zariadenia, mikrovlnné rúry alebo vysávače.

UPOZORNENIE: Nepripájajte vstup UPS k jej vlastnému výstupu.

UPOZORNENIE: Nedovoľte, aby sa do UPS dostala kvapalina. Neumiestňujte nápoje ani iné nádoby obsahujúce tekutiny priamo na jednotku a/alebo vedľa nej.

POZOR! V prípade núdze stlačte tlačidlo "OFF" a odpojte napájací kábel od elektrickej siete, aby ste UPS správne vypili.

UPOZORNENIE: Nepripájajte UPS k napájacej lište ani k tlmíču prepätia.

UPOZORNENIE: Ak je UPS vybavená kovovým krytom, je potrebné počas inštalácie UPS z bezpečnostných dôvodov znížiť unikajúci prúd pod 3,5 mA.

Dávajte pozor na riziko úrazu elektrickým prúdom. Odpojenie prístroja od elektrickej siete môže byť rovnako nebezpečné, pretože v batérii môže byť stále dostupné napätie.

UPOZORNENIE: Údržbu batérie by mal vykonávať alebo na ňu dohliadať kvalifikovaný personál. Servis batérie nesmú vykonávať osoby, ktoré nemajú primerané znalosti o batérii a bezpečnostné opatrenia.

POZOR! Pri výmene batérie použite novú batériu s rovnakým číslom a typom.

POZNÁMKA: Vnútorne napätie batérie je 1 2 V. Ide o uzavretú olovenú šesťčlánkovú batériu.

UPOZORNENIE: Batériu nevhadzujte do ohňa, pretože môže vybuchnúť. Batériu neotvárajte, uvoľnený elektrolyt je škodlivý pre pokožku a oči.

POZNÁMKA: Pred čistením UPS odpojte od siete. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky ani čistiace prostriedky v spreji.

POZOR: Batéria môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom a skrat. Pred jej výmenou je potrebné dodržiavať nasledujúce bezpečnostné opatrenia.

- Odstráňte hodinky, šperky a iné kovové predmety.
- Používajte náradie s izolovanými rukoväťami.
- Noste gumené rukavice a čizmy.
- Na batériu neumiestňujte nástroje ani kovové časti.
- Pred pripojením alebo odpojením svoriek batérie odpojte zdroj nabíjania.



Producent/výrobca:  
NTEC sp. z o.o.  
ul. Chorzowska 44B,

www.b2b.ntec.eu



www.goltec.com  
**Goltec**<sup>®</sup>

