

www.arvutid.ee

Pärnu mnt 142, 11317, Tallinn

Arvutisalong: Tel. 651 2555

Klienditugi: Tel. 650 4911

support@microlink.ee

MicroLink
Arvutid



300-vatine UPS (katkematu toite allikas)

09.2003

Eelised

Automaatne pinge reguleerimine – see pinge reguleerimise funktsioon suurendab või vähendab võrgutoite sisen- ja väljundi vahelise pinge optimaalse tasemeni. Kui etteantud piirid ületatakse ja pinge automaatreguleerimise funktsioon tuvastab üle- või alapinge, annab UPS vastava signaali ja pinge optimaalne tase taastatakse.

Võrgupinge kadumisel helisignaali – elektrikatkestuse korral antakse sellest teada hoiatava helisignaaliga.

Põhiomadused

- ? Täielik kaitse vooluvõrgu häirete vastu
- ? Modemi kaitse (näiteks kaitse telefoniliini tabanud välgulöögi vastu)
- ? Akude automaatne laadimine
- ? Hooldusvabad akud

300-vatine UPS	
Sisendpinge	110/220 volti +/- 25% / sagedus: 50/60Hz +/- 1%
Telefoniliini kaitse	Kaitse modemis tekkiva (näiteks välgulöögist tingitud) ülepinge eest
Võimsus	500VA / 300 vatti
Alalisvoolu siin	Alalispinge 12V; mahtuvus 4AH; 1 x aku
Tüüp	Plii-kaltsium, hooldusvaba
Laadimisaeg	+/- 90% ulatuses laetud 8 tunni pärast Olenevalt koormusest 5–30 minutit.
Väljundid	2
Müra filtreerimine	EMI/RFI

Kommentaari

Enne UPS-i täielikku kasutuselevõtmist tuleb seda kümme tundi laadida. Pärast seda reguleerib UPS-i elektronika ise akude laadimise protsessi.

Ärge ühendage UPS-iga laserprintereid, sest need nõuavad liiga suurt võimsust.

UPS-i tagantvaade (vt. ingliskeelne juhend)

Toide

Tel. port

Vahelduvvoolu sisend

Vahelduvvoolu väljund

300-vatise UPS-i esiküljel asuvad valgusdiodid

1. INV: valgusdiod põleb UPS-i tõrke korral.
2. BAT: valgusdiod põleb, kui aku hakkab tühjaks saama. Lisaks põleb see laadimisprotsessi ajal. Kui see valgusdiod ei põle, ei tähenda see tingimata, et UPS-i akud oleksid täielikult laetud; akude laadimisajaks on ligikaudu kaheksa tundi.
3. LINE: tavatalitluse korral põleb valgusdiod roheliselt, toitekatkestuse korral aga vilgub. Samal ajal kõlab ka helisignaal. Kui pinge on väga madal, kiireneb valgusdiodi vilkumine ja helisignaal sageneb.
4. POWER: UPS-i sisse- ja väljalülitamine.

300-vatise UPS-i riistvara paigaldamine

1. Lülitage arvuti välja.
2. Ühendage toitejuhe arvuti küljest lahti ja ühendage see UPS-iga.
3. Võtke komplekti kuuluv ühenduskaabel pakendist välja ja ühendage see arvuti ja UPS-i vahele.
4. Seejärel ühendage sidekaabel UPS-i jadaporti ja arvuti jadaporti.
5. Vajutage UPS-i toitelülitit. UPS-i valgusdiodid 'Line' ja 'Bat' süttivad põlema.
6. Seejärel lülitage arvuti uuesti sisse.