



Eaton Corporation  
Koskelontie 13  
02920 Espoo, Finland  
Tel: +358 9 452 661  
Fax: +358 9 452 66 396  
Email: emea@powerware.com

News  
Release

**Päivämäärä** 22. tammikuuta, 2007  
**Julkaisu** Heti  
**Yhteyshenkilö** Timo Hossi, puh +358 9 452 66 538

## EATONILTA KOMPAKTI JA KUSTANNUSTEHOKAS POWERWARE 9140 RÄKKI-UPS

Häiriöttömän sähkönsyötön ratkaisuihin erikoistunut Eaton Power Quality Oy tuo markkinoille monipuolisen ja kompaktin Powerware 9140 räkki-UPS:n. Eatonin UPS-uutuus on alan johtava ratkaisu konesalien täyteen pakattujen räkkien, muun muassa blade-palvelimien, ja muiden kriittisten sovellusten sähkönsuojauksitarpeisiin.

Powerware 9140 on osa Eatonin uutta räkkituotesarjaa, joka on suunniteltu vastaamaan erityisesti konesalien tehotehokkuuden ja tilansäästön haasteisiin. Powerware 9140 on kokoluokkansa ensimmäinen UPS, joka tuo 7,5 ja 10 kVA:n suojauksen 6U-räkkitylän sisäisine akustoineen.

- Tietojärjestelmien virrankulutus kasvaa koko ajan. Haasteeksi on noussut entistä suurempien tehojen suojauksen hoitaminen samassa tai pienemmässä tilassa kuin ennen. 9140 on tähän tarpeeseen suunniteltu järjestelmä, jonka keskeisimmät edut ovat kokoluokassa harvinainen etupaneelin LCD-näyttö, monipuoliset liitäntävaihtoehdot ja Eatonin Advanced Battery Management -teknologia, sanoo Eaton Power Quality Oy:n Suomen myyntijohtaja **Timo Hossi**.

Kaksoismuunnostekniikkaa hyödyntävä online-UPS 9140 suojaa kaikilta yhdeksältä yleisimmältä sähköhäiriöltä: lyhyt- ja pitkäaikaisilta yli- ja alijännitteiltä, sähkökatkoilta, kytkentätransienteilta, suurtaajuisilta häiriöiltä, taajuuden vaihteluilta ja harmoniselta säröltä.

Powerware 9140:n valmis räkkikokoonpano ja kevyt, modulaarinen rakenne nopeuttavat niin järjestelmän asentamista kuin huoltoakin. Eaton tarjoaa järjestelmälle kattavan etävalvonnan sekä paikalliset huoltopalvelut. Huolto on optimoitu suoritettavaksi kustannustehokkaasti yhden ihmisen toimesta.

UPS-järjestelmä tarkkailee jatkuvasti toimintaansa ja akustoaan. Huollon lähestyessä tai ongelman havaitessaan se antaa ilmoituksen etupaneelin monikielisen LCD-näytön välityksellä. Powerware 9140 voidaan päivittää 7,5 kVA:sta 10 kVA:n tehoiseksi. Lisäksi siihen voidaan liittää 1-4 ulkoista lisäakustoa. Laitteen hyödyntämä Eatonin Advanced Battery Management -

akustonhallintateknologia pidentää akustojen käyttöikää merkittävästi lataamalla niitä vain tarvittaessa ja optimoimalla lataukset lämpötilan mukaan.

Powerware 9140 -vakiomalliin kuuluvat USB- ja sarjaporttiliitännät, ja halutessa X-Slot-portti mahdollistaa muiden liitäntöjen lisäämisen. Powerware 9140:n mukana toimitettava monipuolinen LanSafe-hallintaohjelmisto mahdollistaa UPSin ja akuston tilan etäseurannan ja -ohjauksen sekä suojattavan sovelluksen hallitun alasajon

*Eaton Corporation on teollisuuden monialayritys, jonka toimialaan kuuluvat muun muassa hydraulijärjestelmät ja -palvelut, sähköjärjestelmät ja älykkäät voimansiirtojärjestelmät eri teollisuudenaloille. Toimialaryhmään kuuluvat muun muassa tunnetut tuotemerkit Cutler-Hammer, Holec ja Powerware. Eaton-konsernin liikevaihto vuonna 2005 oli 11,1 miljardia dollaria. Sillä on 59.000 työntekijää maailmanlaajuisesti, ja konserni toimii yli 125 maassa. Yhtiön pääkonttori sijaitsee Clevelandissa, Ohiossa. [www.eaton.com](http://www.eaton.com)*

*Eaton Power Quality Oy valmistaa häiriöttömän sähkönsyötön varmistusjärjestelmiä (Uninterruptible Power Systems, UPS) Powerware-tuotemerkillä. Yhtiö valmistaa, markkinoi ja myy häiriöttömän sähkönsyötön varmistamiseen tarvittavia AC- ja DC-laitteistoja, ohjelmistoja sekä huoltopalveluja. Eaton Power Quality Oy jatkaa Fiskarsin pitkästä, 1960-luvulta alkanutta UPSien valmistusperinnettä Suomessa ja on yksi harvoista tietotekniikka-alan yrityksistä, jolla on tuotantoa Suomessa.*

*Yrityksen liikevaihto Suomessa vuonna 2006 oli 109 miljoonaa euroa. Eaton Power Quality on Suomen UPS-markkinajohtaja 60 prosentin markkinaosuudella. Eaton on maailman markkinajohtaja yli 5 kVA:n (keskisuurten ja sitä suurempien) UPSien luokassa. [www.powerware.fi](http://www.powerware.fi)*

---

#### **Toimitukselliset lisätiedot**

Viestintäkonsultti **Sini Asikainen**, puh. (09) 8561 9604, [sini.asikainen@conexio.fi](mailto:sini.asikainen@conexio.fi)