

## **Den nye Eaton 9130 UPS: Høyeffektiv drift gir miljøfordeler**

**Kolbotn, (Norge) 6. oktober 2008.....** Industriselskapet Eaton® kunngjorde i dag introduksjonen av det siste tilskuddet til Powerware-serien, Eaton 9130 UPS. Den høyeffektive teknologien gjør det enklere for IT-ansvarlige å opptre miljømessig ansvarlig. Modellen kommer i størrelsesorden 700 – 3000 VA, og teknologien sparer energi uten å lempe på kravene til ytelse og stabilitet.

Power factor hos Eaton 9130 UPS er på hele 0.9. Den er ideell for utstyr som er utsatt i forhold til forskjellige typer strømfeil. Eaton 9130 leverer ren og kontinuerlig strøm selv ved uregelmessigheter i strømmettet, og den er ideell for servere, nettverks- og telekommunikasjonsutstyr, Voice over IP (VoIP) og sikkerhetssystemer. Under normale forhold opererer UPSen i høyeffektiv modus på over 95 prosent.

“Å sørge for miljøvennlig utnyttelse av energi er en stor utfordring i dagens IT-miljøer. Eaton 9130 er spesielt utviklet for å møte etterspørselen etter kombinasjonen høy effekt og effektiv utnyttelse”, sier Per Anders Løkke, Country Manager hos Eaton.

“Kundene vil oppdage at Eaton 9130 ikke bare er en av de mest intelligente UPSene på markedet hva energibesparelse angår, men at den tilbyr den høyeste grad av beskyttelse av utstyr, slik dagens IT-infrastruktur krever.”

UPSen overvåker strømforholdene kontinuerlig og regulerer både volt og frekvens for å sikre en ren sinuskurve, slik moderne utstyr krever. 9130 håndterer relativt store spenningsvariasjoner på inngangen slik at UPSen ikke trenger å belage seg på batterikraft for å jevne ut denne type svingninger, og dette er med på å forlenge batterienes levetid.

Dessuten benytter 9130 Eatons ABM<sup>®</sup>-teknologi som omfatter batterisensor-elektronikk og en tre-steps ladeteknikk. Dette forlenger levetiden på UPS-batteriene samtidig som det optimaliserer ladetiden. Det er svært viktig å overvåke batteritilstanden, spesielt for systemer der jevn strømtilførsel er helt nødvendig. Eaton 9130 gir brukeren opp til 60 dagers varsel om at et hot swap-batteri nærmer seg utladet. For applikasjoner som krever utvidet backup-tid, kan man koble til inntil fire eksterne batterimoduler, slik at systemene kan driftes i flere timer under et langvarig strømbrydd.

Ytterligere egenskaper hos Eaton 9130:

- Høyeffektiv modus – UPSen opererer med mer enn 95 prosent effektivitet, hvilket reduserer varme (og dermed energitapet), samt kostnader til nedkjøling
- Plassbesparende – Inntil 3000 VA på bare 2U rackplass
- Intuitiv software for strømstyring (LanSafe<sup>®</sup>) muliggjør kontrollert nedkjøring av kontroll- og operativsystem ved hjelp av et grafisk grensesnitt.
- Intelligent display – Et oversiktlig, lett navigerbart panel gir konfigurasjonskontroll og viser viktig status informasjon på fem språk. Oppetid, last og annen vital informasjon, samt opplysninger for feilsøking vises på displayet.
- Lastkontroll – Separate utganger som muliggjør sekvensiell opp- og nedkjøring av last. Muliggjør prioritert utkobling av mindre viktige systemer ved strømskans.
- Valgfri Web/ SNMP-kort som integrerer UPSen med Network Management-systemer. Den har en innebygget webserver, som muliggjør enkel overvåking og kontroll via standard nettlesere.
- Innebygget relé for integrasjon i byggadministrasjon- og automasjonssystemer. Som tilvalg, kan et eksternt relékort tilføre ytterligere 4 releer og enkelt tilkobling til IBM eServer iSeries (AS/400-systemer).

For ytterligere informasjon om Eaton 9130, andre produkter i Eatons katalog, samt vår serviceportefølje se [www.eaton.com/powerware](http://www.eaton.com/powerware).

Eaton Corporation er et diversifisert industriselskap med en omsetning på USD 13 milliarder i 2007. Eaton er en av verdens ledende leverandører av hydrauliske systemer og tjenester til bil- og flyindustri, samt elektriske systemer og komponenter til kraftproduksjon, distribusjon og effektstyring. Virksomheten omfatter også pneumatiske systemer, kraftoverføring og styring av ytelse, drivstoff og sikkerhet i biler i tillegg til intelligente systemer for sikkerhet og drivstofføkonomi i lastebiler. Eaton har

Eaton/Page 3

81 000 ansatte og selger produkter til kunder i over 150 land. Mer informasjon finnes på [www.eaton.com](http://www.eaton.com).

**Kontaktperson:**

Per Anders Løkke, Country Manager, Eaton Norge, tlf: 900 18 588 eller e-post: [peranderslokke@eaton.com](mailto:peranderslokke@eaton.com)  
Vedlagt bilde kan benyttes fritt.

###

-- more --