



Pressmeddelande

16 december 2011, Tullinge

## Seasonic lanserar 80PLUS Platinum nätdel på 1kilowatt

Seasonic tillverkade sina första nätdelar till IBM PC och Apple II redan 1980 och har sedan dess kontinuerligt utvecklat och förbättrat sina produkter. Snabbare processorer och kraftfullare grafikkort kräver mer ström. Samtidig vill användarna att datorerna skall vara tysta och inte förbruka mer energi än nödvändigt. Att kombinera dessa krav har blivit Seasonics specialitet.

Seasonic Platinum 1000 tillhör en exklusiv skara eftersom det i dagsläget totalt på marknaden endast finns 7 modeller av 1000W nätdelar som certifierats för 80PLUS Platinum.

Det innebär att nätdelens nyttoeffekt måste överstiga 90/94/91% vid 20/50/100% belastning. Hög effektivitet är nyckeln till en tyst dator eftersom mängden överskottsvärme som måste transporteras bort minimeras. Därmed behöver inte fläktarna arbeta så hårt.

Seasonic Platinum 1000 har en tyst 120mm San Ace fläkt från Sanyo Denki. Med hybridläget kan man välja att köra nätdelen helt tyst utan fläkt i arbetstemperaturer upp till på 25°C. Vid belastningar upp till 50% arbetar fläkten i "silent mode" med 16dBA. Vid högre belastning arbetar fläkten efter behov men fortfarande förhållandevis tyst..

Effektivitet och ljudnivå dock är inte de viktigaste egenskaperna på en nätdel. Viktigast av allt är rejält med ström och stabil, störningsfri spänning till datorns komponenter under alla förhållanden. Seasonic Platinum 1000 levererar 83A på +12V och 25A vardera på +3,3V och +5V. Spänningsvariationen är imponerande låg oavsett belastning.

De datorer som har behov av nätdelar i den här klassen har oftast gott om komponenter installerade. Den interna kabeldragningen blir då viktig. Seasonic Platinum 1000 har fullt modulär kabelhantering där varje kontakt har sin egen prydliga kabel. Enbart det som används behöver anslutas vilket förbättrar möjligheten till bra luftcirkulation. Upp till 11 SATA, 6 PCI-E och 8 Molex-enheter anslutas samtidigt.

De som testat nätdelen är genomgående väldigt positiva. HardOPC.com (2011-11-01) som gjort en grundlig genomgång av nätdelens egenskaper sammanfattar sitt test så här: "the Seasonic Platinum-1000 is the top dog in the 1000 watt power supply market today." Ett gott betyg.

Seasonic tror starkt på sin kvalitet och utlovar 7 års garanti på Platinum serien.

Seasonics nätdelar distribueras av Deltaco till återförsäljare i Sverige, Finland, Danmark och Norge.

För ytterligare information kontakta:

Ali Motazedi

Försäljningschef SweDeltaco AB

Tel: 08-555 762 42

E-mail: [Ali.Motazedi@deltaco.se](mailto:Ali.Motazedi@deltaco.se)

### **Om SweDeltaco AB**

*SweDeltaco AB grundades 1991 och är en av Nordens ledande nischleverantör och distributör av IT-produkter. Bolaget har ett mycket konkurrenskraftigt erbjudande genom effektiva inköp i Asien, ett modernt logistikcenter i Stockholm och bred distribution till de flesta stora nordiska återförsäljarna. Bolaget har visat stabil organisk tillväxt och vinstökning varje år sedan starten för 20 år sedan. SweDeltaco har 71 medarbetare, huvudkontor i Stockholm och dotterbolag i Finland, Danmark och Norge. För mer information se [www.deltaco.se](http://www.deltaco.se).*