

Corsair lance les blocs d'alimentation Professional Series Gold de 1200 W, 850 W et 750 W certifiés 80 PLUS GOLD

– Technologies de serveur intégrées aux derniers blocs d'alimentation ultra efficaces et entièrement modulaires : Corsair place la barre très haut –

Taipei, Taiwan — le 1er juin 2010 — [Corsair®](#), un leader mondial dans la conception et la fabrication des composants haut de gamme pour le marché du jeu sur PC, a dévoilé aujourd'hui ses tout derniers blocs d'alimentation entièrement modulaires Professional Series™ Gold AX1200, AX850 et AX750, qui ont reçu la certification 80 PLUS® GOLD.

Dés le départ, l'objectif de l'équipe de développement de Corsair était simple : faire des produits de la gamme Professional Series Gold les blocs d'alimentation les plus performants et les plus novateurs du marché. Reprenant les architectures serveurs à transmission assurant des niveaux de stabilité et de fiabilité essentiels en matière de tension, les blocs d'alimentation Professional Series Gold offrent des performances jusqu'alors inimaginables.

« Les nombreux articles favorables et récompenses dont nous avons bénéficié le démontrent : Corsair est constamment en tête grâce à ses blocs d'alimentation exceptionnels pour passionnés d'informatique et de jeux vidéo. Avec les performances des blocs d'alimentation Professional Series Gold de Corsair, nous allons encore plus loin », se félicite Jim Carlton, vice-président du marketing chez Corsair. « Nous refusons le moindre compromis en termes de conception et de développement produit. En intégrant une technologie de serveur, nous avons créé l'une des gammes de blocs d'alimentation surpuissants les plus robustes et efficaces actuellement disponibles. »

Les blocs d'alimentation Professional Series Gold de Corsair surpassent les critères de certification 80 Plus Gold, offrant une efficacité de 90 % pour une charge de 50 % et un circuit CA de 115 V. Le pourcentage d'efficacité atteint 92 % dans un circuit CA de 230 V conforme aux normes européennes. Associés à une solution de refroidissement avancée, les blocs d'alimentation Professional Series Gold de Corsair sont incroyablement silencieux et performants.

Afin de devenir la référence en matière de performances, stabilité de tension et fiabilité, Corsair a intégré plusieurs technologies sophistiquées de serveur. Parmi elles se trouvent le passage à zéro du courant ou ZCS (Zero Current Switching) et le passage à zéro de la tension ou ZCS (Zero Current Switching) pour éviter les pertes par commutation et réduire les perturbations électromagnétiques, ainsi que les régulateurs individuels de tension CC/CC pour les rails de 3,3 V, 5 V et 12 V. L'utilisation de redressement synchrone parallèle secondaire et d'un circuit imprimé à 4 couches sophistiqué garantit des niveaux d'ondulation et de bruit particulièrement bas.

Les blocs d'alimentation Professional Series Gold AX1200, AX850 et AX750 de Corsair sont livrés avec un câblage entièrement modulaire extra-plat. Résultat ? Seuls les câbles nécessaires sont utilisés lors du montage du PC, ce qui permet de réduire l'encombrement et d'optimiser la circulation d'air. Tous les blocs d'alimentation Professional Series Gold sont capables d'offrir en continu une alimentation à pleine puissance, à une température ambiante pouvant atteindre 50° C, autrement dit d'offrir des performances remarquables même à des températures élevées.

Les blocs d'alimentation Professional Series Gold de Corsair sont couverts par une garantie limitée de sept ans et bénéficient du service après-vente et de l'assistance technique légendaires de Corsair.

Des illustrations des blocs d'alimentation Professional Series Gold de Corsair peuvent être téléchargées [ici](#).

Pour en savoir plus sur les blocs d'alimentation Professional Series Gold, consultez [rubrique Power Supplies](#) de notre site.

À propos de Corsair

Fondée en 1994, l'entreprise Corsair propose des produits ultraperformants destinés avant tout aux passionnés de jeu sur PC qui montent leur propre ordinateur ou achètent un système assemblé sur mesure. Les produits primés de la société comprennent : des kits de mémoire DRAM, clés USB Flash, blocs d'alimentation, disques SSD, systèmes de refroidissement et boîtiers d'ordinateur.

Copyright© 2010 Corsair. Tous droits réservés. Les noms d'entreprise et/ou les noms de produits peuvent être les marques commerciales, les marques déposées et/ou les noms de commerce de leurs propriétaires respectifs. Les fonctionnalités, les prix, la disponibilité et les caractéristiques peuvent être modifiés sans préavis.