

Kingston presenta las SSDNow KC1000, M.2 rapidísimas



SSDNow KC1000 es la nueva serie de unidades de estado sólido de Kingston. En factor de forma M.2, emplea la interfaz PCI-Express 3.0 x4 para ofrecer un gran rendimiento.

Como sabes, las M.2 que utilizan PCIe son las unidades más rápidas que vas a encontrar en almacenamiento de consumo, disparando su rendimiento hasta un máximo teórico que llega a multiplicar por cinco el de las unidades de estado sólido conectadas a SATA y por quince el de los discos duros. Aunque en sus inicios su precio era prohibitivo para el gran consumo, las distancias frente a SATA se están reduciendo y por ellas pasan el futuro del almacenamiento en PC.

SSDNow KC1000 es una de las que va a dar guerra en una oferta cada vez más amplia, Combinan memoria flash MLC NAND, un controlador Phison PS5007-E7 y aprovechan el protocolo NVMe.

Su velocidad de transferencia de datos se eleva hasta 2.700 / 1.600 Mbytes por segundo en modos de lectura / escritura secuencial y 290.000 / 190.000 IOPS en lectura / escritura aleatoria 4K.

Kingston venderá estas unidades en formato independiente M.2-2280 y también como una tarjeta adicional para pinchar directamente en un slot PCI. Se ofrecen en capacidades de 240 GB, 480 GB, y 960 Gbytes. No tenemos todavía precio para estas unidades que contarán con 5 años de garantía.

Fuente: muycomputer.