

Aquantia pone a la venta la tarjeta de red AQtion AQN-107 Gaming con 10 Gigabit Ethernet

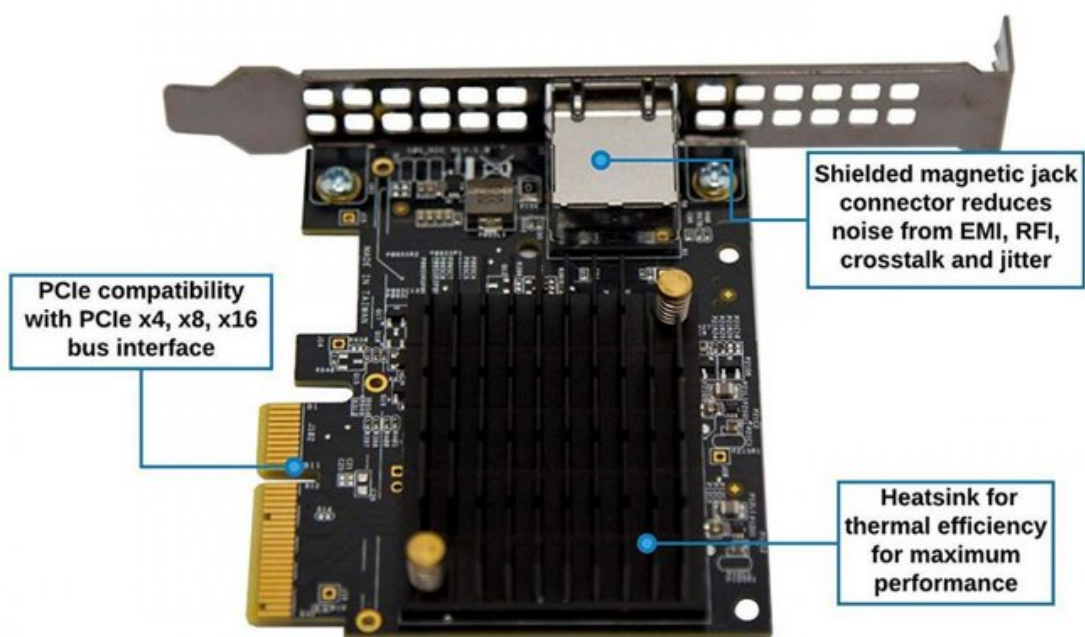


Aquantia es uno de los principales fabricantes de chips de comunicaciones Ethernet , y ahora ha anunciado una tarjeta que tiene por objetivo al inevitable grupo de los jugones. La tarjeta de red **AQtion AQN-107** es una tarjeta de red con un controlador de baja latencia para todos aquellos que tengan una red casera que lo respalde. Porque de poco sirve tener una tarjeta de red estupenda si luego tienes una conexión ADSL de tres megas o tienes la tarjeta de red conectada a un repetidor wifi.

El controlador utilizado es el **AQC107** que **permite una conexión 10 Gigabit Ethernet**, y es compatible hacia atrás con los estándares de 100/1000/2500/5000 Mb/s. Para alcanzar su velocidad máxima se precisa de un cable Ethernet de categoría 6a, mientras que para el resto se precisará de uno de cat. 5e o 6, según la velocidad.

Se conecta a la placa base a través de un puerto PCIe 3.0 x4. Se acompaña de un programa de configuración para definir calidad de servicio o, dicho de otra forma, priorizar ciertos tipos de tráfico sobre otros para tener un mayor control sobre la latencia y el retardo (*lag*) de la comunicación.

Su precio es de **89.99 dólares**.



AQN107 10GbE Multi-Gig NIC Adaptor



Proprietary & Confidential

- Supports Ethernet speeds up to 10GbE
- Distances of up to 100m:
 - 10GbE with Cat6a
 - 100M/1G/2.5G/5GbE with Cat5e/Cat6
- PCI Express (x4 PCIe) with a single port
- Driver Support at www.aquantia.com
 - Windows 10 (32-bit/64-bit)
 - Windows 8.0/8.1 (32-bit/64-bit)
 - Windows 7 (32-bit/64-bit)
 - Linux driver for Linux kernel versions 3.20, 3.10, 3.12, 4.2 and 4.4
- Intelligent offload support - LSO, Checksum, RSS, Proxy, etc.
- Offers Driver Installer and MS Auto Update with Remote Support for IT Management
- QoS for up to 8 traffic classes

AQUANTIA

14

Fuente: geektopia.