



این کارت شبکه اوایل سال 2017 و طی نمایشگاه CES 2017 رونمایی شده بود ولی تا کنون خبری ارزش نبود. شرکت گیگابایت در ماه نوامبر، این کارت شبکه را به طور رسمی معرفی و وارد بازارهای جهانی کرد.

کارت شبکه 10 گیگابیتی GC-AQC107 سومین کارت شبکه 10 گیگابیت PCIe با پردازنده کوانتا است که از چندین شبکه اترنت و استاندارد دیگر هم پشتیبانی می‌کند. کاربران این کارت شبکه می‌توانند با یک درگاه RJ45 و کابل‌های مسی Cat5 و Cat6 از سرعت‌های 100 مگابیت، یک گیگابیت، 2.5 گیگابیت، 5 گیگابیت و 10 گیگابیت برحسب نیاز و فناوری شبکه کابلی‌شان سود ببرند.

این کارت شبکه از پردازنده AQC107 شرکت کوانتا و رابط PCIe 3.0 سود می‌برد ولی با رابط PCIe 2.0 نیز سازگار است. این کارت شبکه می‌تواند اینترنت را به یک سویچ داخلی متصل کند تا کامپیوترها و کلاینت‌های مختلف با سرعت‌های گوناگون از 100 مگابیت تا 10 گیگابیت از این سویچ خروجی بگیرند. نیازی به خرید و استفاده از کابل‌های فیبرنوری ندارد و انواع کابل‌های Cat5 تا Cat6a برحسب سرعت و فاصله می‌توانند به این کارت شبکه متصل شوند. این کارت شبکه روی سیستم‌عامل‌های ویندوز 7 به بالا (نسخه‌های 32 بیتی و 64 بیتی) نصب می‌شود. قیمت این کارت شبکه 92 دلار است.

تاریخ انتشار:

تاریخ انتشار:

29 دی 1396

29 دی 1396

نشانی منبع:

<https://www.shabakeh-mag.com/networking-technology/11289/%D9%85%D8%B9%D8%B1%D9%8>

1%DB%8C-%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D8%AA-%D8%B4%D8%A8%DA%A9%D9%87-10-
%DA%AF%DB%8C%DA%AF%D8%A7%D8%A8%DB%8C%D8%AA%DB%8C-pcie-
%D8%B4%D8%B1%DA%A9%D8%AA-
%DA%AF%DB%8C%DA%AF%D8%A7%D8%A8%D8%A7%DB%8C%D8%AA