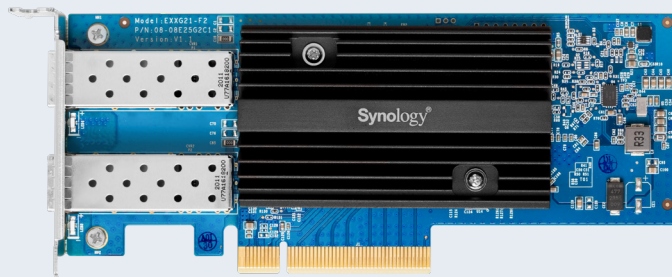


Synology®

双端口 10GbE 网卡 E10G21-F2



提升连接以适应消耗大量带宽的工作负载

Synology E10G21-F2 双端口 10GbE SFP+ 网卡旨在提升兼容 Synology 系统的吞吐量。¹ 非常适合于希望通过增加存储操作带宽来支持越来越多的用户或更密集的工作负载的企业。

适用于 Synology NAS 和 IP-SAN 的经济实惠的升级

E10G21-F2 网卡为您提供更多连接选项，并支持 SR 和 LR 收发器以及 DAC 选项。双 10GbE 端口有助于缓解网络带宽限制，并支持 Link Aggregation（网络绑定），以提高面临网络中断时的恢复能力。CPU 分流技术可降低主机系统处理器上的网络传输开销，以提高系统性能。

优势

- 高带宽
两个 10GbE 端口支持高性能存储应用程序
- 灵活的 SFP+ 选项
支持光纤 SR、光纤 LR 和 DAC 模块，以便在距离或 TCO 方面优化连接
- 由 Synology 专为 Synology 设备而构建
为尽可能提高 Synology 服务器的性能和可靠性而构建和设计
- 五年保修
借助 Synology 的 5 年有限保修服务²，延长保护时间

技术规格

硬件

主机总线接口	PCIe Gen 3.0 x8 (x4 link)
支架高度	半高和全高
大小 (高 x 宽 x 深)	69 毫米 x 168 毫米 x 17.3 毫米
工作温度	0°C 至 40°C (32°F 至 104°F)
存储温度	-20°C 至 60°C (-5°F 至 140°F)
相对湿度	5% 至 95% RH
保修期	5 年 ²
注	• 支持 PCIe 升级配置以减小链路宽度，从而实现节能

网络

IEEE 规范合规性	• IEEE 802.3ae 10 Gbps 以太网 • IEEE 802.3ad Link Aggregation
接头	SFP+
数据传输率	10 Gbp
网络操作模式	全双工
支持的功能	• 支持 1.5 到 9 KB Jumbo Frame • 以太网上的卸载存储 • 以太网上的非卸载存储 • TCP/UDP 总和检查码卸载 • Large Send Offload (LSO) • Generic Receive Offload (GRO) • Generic Segmentation Offload (GSO) • TCP Segmentation Offload (TSO) • Receive Side Scaling (RSS) • Transmit Side Scaling (TSS)

注：型号规格如有变更，恕不另行通知。欲了解新的信息，请访问 www.synology.com。

1. 若要了解型号是否兼容，请查看[兼容性列表](#)。
2. 保修期从购买收据上注明的购买日期开始。请访问[保修法定页面](#)以了解更多信息。

SYNOLOGY INC.

版权所有 © 2021, Synology Inc. 保留一切权利。Synology 及 Synology 标志是 Synology Inc. 的注册商标或商标。此处提及的其他产品和公司名称可能是各自相应公司的商标。Synology 可随时修改产品规格与说明，恕不另行通知。

E10G21-F2-2021-CHS-REV002