TVS-EC2480U-SAS-RP-8GE-R2 (Legacy)

CPU	英特尔® 至强® E3-1245 v3 四核心 3.4 GHz 处理器、E3-1246 v3 四核心 3.5 GHz 处理器或兼容的 E3-1200 v3 系列处理器
CPU 架构	64 位 x86
加密引擎	Yes (AES-NI)
系统内存	8 GB UDIMM DDR3 ECC
内存上限	32 GB（4 x 8GB）
内存插槽	4 x DDR3 UDIMM 当升级内存至超过 28GB 时，必须移除原有的 4GB 内存模块。 有关内存模块安装和兼容 NAS 机型的信息，请参阅 QNAP 内存模块安装指南。
闪存	512MB（双 OS 的 DOM）
驱动器托架	24 个 3.5 英寸 SAS 12Gb/s, 6Gb/s 标准系统不带硬盘出货。 有关硬盘兼容性列表，请访问 https://www.qnap.com.cn/compatibility/
驱动器兼容性	3.5 英寸 SAS/SATA 硬盘驱动器 2.5 英寸 SAS/SATA 硬盘驱动器 2.5 英寸 SAS/SATA 固态驱动器
热插拔	Yes
mSATA 插槽	2 (mSATA 闪存模块已包含) 有关可选的 mSATA 闪存，请访问 http://shop.qnap.com/
SSD 缓存加速支持	Yes
以太网端口（RJ45）	4 兼容网络适配器列表，请访问兼容性列表。 安装网络适配器的说明，请参阅 QNAP NAS 硬件手册 的第 6 章。
10 G以太网端口	2 x 10GbE SFP+
网络唤醒（WOL）	Yes
巨帧	Yes

PCIe 插槽	2 插槽 1: PCIe Gen 3 x8 插槽 2: PCIe Gen 3 x4 PCIe Gen 3 x8 插槽被一个10GbE网络适配器占用。
USB 2.0 端口	4
USB 3.2 Gen 1 端口	4
HDMI™ 输出	1
外形规格	4U 机架式
LED 指示灯	HDD 1-24，状态，10 GbE，局域网，存储扩展端口状态
按钮	电源、系统重置
尺寸（高 x 宽 x 深）	176.15 × 442.5 × 530.5 mm
净重	23.08 kg
毛重	28.56 kg
工作温度	0 - 40°C (32°F - 104°F)
存储温度	-20 - 70 °C (-4°F - 158°F)
相对湿度	5-95% RH (不凝结)，湿球：27˚C (80.6˚F)
电源单元	冗余 / 热插拔 ATX 电源供应器，输入： 50-60 Hz 100-127V~/ 8.5A 200-240V/ 4.2A 输出：650W x 2
功耗：磁盘待机模式	144.82 W
功耗：典型工作模式	351.21 W 使用满载 HITACHI HUS724020ALA640 硬盘测试。
风扇	4 x 80mm智能冷却风扇
系统警告	蜂鸣器
标准保修	5 年
较大并发连接数（CIFS）- 配备内存上限	10000

注意：请仅使用 QNAP 内存模块来保持系统的性能与稳定性。若 NAS 设备有多个内存模块，请使用规格相同的 QNAP 模块，并参考硬件用户手册安装兼容的 QNAP 内存模块。
警告：使用不受支持的模块可能导致性能下降、引发错误或使操作系统无法启动。
QNAP 有权视供货商产品供货情况，更换部分零件或配件。其兼容性与稳定性皆经过相同严格的测试检验，请用户放心使用。
The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.
设计及规格若有变更，恕不另行通知。产品图仅供示意，实际产品可能有所不同。
由于屏幕显示误差，产品实际颜色亦可能和网站所示有所不同。