

# Profishark 10G



## 铜缆和光纤的深度网络故障排除

全面的1G/10G铜和光纤现场测试和监控。

ProfiShark 10G是现场工程师以及长期流量收集的完美工具。这款便携式设备使用方便，体积小，为您提供网络监控所需的所有灵活性和性能。

通过其USB 3.0端口将ProfiShark 10G与Windows、Linux或MacOS计算机相结合，形成完整的网络分析解决方案。ProfiShark 10G可捕获各种大小和类型的数据包，并通过ProfiShark管理器提供各种硬件过滤器、统计信息以及捕获和配置选项。

## 特征

- ▶ USB 3.0上的1G/10G监控
- ▶ 1G, 10G,兼容铜和光纤 SFPs
- ▶ USB 3.0供电
- ▶ 硬件聚合
- ▶ SPAN和内联模式
- ▶ 硬件过滤，深度数据包检测DPI
- ▶ 数据包切片
- ▶ 5 ns硬件时间戳
- ▶ 自定义实时统计
- ▶ 深入的网络端口诊断
- ▶ 低级别错误和带宽监控
- ▶ 直接捕获到硬盘
- ▶ 网络不可见

## 长期流量捕获

长期捕获功能旨在帮助您捕获行为中的间歇性问题。通过将NAS连接到ProfiShark，可以长时间进行捕获。包括在ProfiShark软件包中。

- ▶ Ringbuffer或普通捕获模式
- ▶ 根据时间或大小将捕获拆分到不同的文件
- ▶ 兼容所有基于Intel的 Synology NAS系统

## 技术规格

连接器	配件
2 x SFP/SFP+ 1 x USB 3.0 1 x 5 VDC optional input	1.8 m USB 3.0 cable 1.5 m USB A male to DC 5V adapter USB key
尺寸 (WxDxH)	MAX. 网络延迟
105 x 124 x 26 mm — 4.13 x 4.88 x 1.02 in	10 Gbps: 328 ns
重量	系统要求
280 g — 0.62 lb	Dual Core Processor — 4 GB memory — USB 3.0 port
合规性	LEDS
RoHS — CE	4 x Link/Activity — 1 x Power
支持操作系统	
Windows 7 / 8 / 10 (32-bit & 64-bit) — Linux — macOS	

## 订货号

C1AP-10G

