

# PROFISHARK 100M

一体式快速以太网故障诊断仪

100M现场测试和监控的终极解决方案

ProfiShark 100M 专为常规以太网和实时工业以太网的流量捕获而设计，使其成为现场工程师以及长期流量收集的完美故障排除工具。该设备易于使用且体积小巧，ProfiShark 100M 提供灵活性而不影响性能，因为它设法捕获 100% 的全双工 100M 流量通过。

通过其 USB 3.0 端口（兼容 USB 2.0），将 ProfiShark 100M 与 Windows, Linux 或 macOS 计算机结合起来，提供完整的网络分析解决方案。ProfiShark 100M 可以捕获所有大小和类型的数据包，并通过 ProfiShark Manager 提供各种各样的捕获和配置选项、信息和统计数据。



## 特点

- USB 上的 10/100M 监控
- USB 供电
- 非侵入式被动监测
- 硬件聚合
- 内联模式
- 8 ns 硬件时间戳
- 兼容 802.3af 和 VoIP, PoE 直通
- 可定制的实时统计
- 深度网口诊断
- 低水平错误和带宽监控
- 实时捕获
- 直接捕获到磁盘
- 对网络不可见

## 技术参数

连接器	配件
2 x RJ45 8 pins	1.8 m USB 3.0 cable
1 x USB 3.0	RJ45 cable
1 x 5 VDC optional input	Pouch
	USB key
尺寸(WxDxH)	网络延迟
69 x 124 x 24 mm 2.72 x 4.88 x 0.94 in	2 ns
重量	系统要求
170 g — 0.37 lb	Dual Core Processor — 4 GB memory — USB 3.0 port
合规性	LEDs
RoHS — CE	2 x Speed/Status — 2 x Link/Activity — 1 x Power
支持的操作系统	
Windows 7 / 8 / 10 (32/64-bit) / 11 — Linux — macOS	

## 长期流量捕获

长期捕获功能旨在帮助您在行为中捕捉间歇性问题。通过将 NAS 连接到 ProfiShark，可以进行长时间的捕获。包括在 ProfiShark 软件包中

## 订货号

HK/C1AP-100

- 全双工 100M 线速捕获
- Ringbuffer 或普通捕获模式
- 根据时间或大小，将捕获分割成不同的片段
- 兼容所有基于 Intel 的 Synology NAS 系统

