

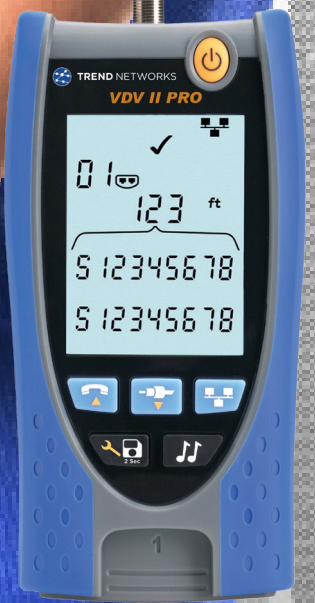
即刻使用  
AnyWARE Cloud  
创建和管理测试报告



# VDV II

测试、上传、出报告

终极的语音、数据和视频电缆验证器



TREND NETWORKS

Depend On Us

## 为什么我需要带云端支持的VDV II?

从基本版到专业版,你总是能与你可以依赖的测试数据相连接 - AnyWARE.

新的VDV II系列消除了猜测,并在安装、维护和排除数据、语音和视频布线故障时记录正确的操作。

测试结果实时存储在免费的AnyWARE移动应用程序上,并无缝上传到AnyWARE云端,生成专业PDF报告。

从历史上看,使用价格低廉的布线器是无法获得报告的。VDV II改变了游戏规则,实现了全范围的云连接。



# VDV II

测试、上传、出报告



TREND AnyWARE  
CLOUD APP



TREND AnyWARE  
CLOUD

只需按下一个键，就可以将测试结果发送到TREND AnyWARE Cloud应用程序。将结果上传到AnyWARE云端，在那里你可以创建和管理测试报告并发送专业的PDF报告，而无需离开工作现场。



## VDV II

进行铜缆的标准测试，包括：

- 同轴 (F型)、6针 (RJ11/12) 和8针 (RJ45) 连接器接口
- 测试错线、开路、短路和串绕的情况
- 测试未屏蔽UTP和屏蔽STP电缆
- 模拟音频发生器
- 电压保护
- 瞬时结果显示。
- 与可选编号的远端对线器兼容
- AnyWARE云连接通过AnyWARE应用程序进行测试结果管理和报告生成 (新功能)。



## VDV II Plus

VDV II的所有功能加...

- 更大的2.9英寸显示屏
- 背光屏幕
- 网络交换机端口闪烁
- 电缆长度(电容法)
- 开路/断线的距离
- 包括软包和测试引线

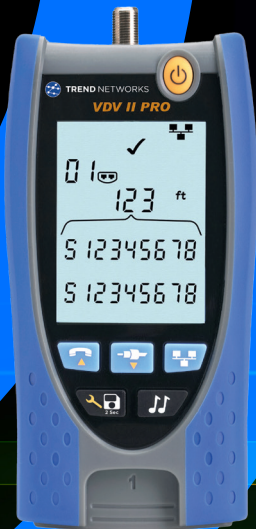


## VDV II Pro

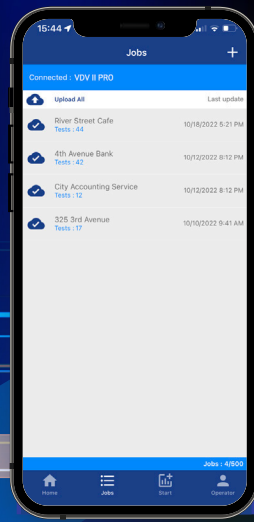
VDV II Plus的所有功能加...

- 10M/100M/1G/2.5G/5G/10G 可用以太网速率检测
- 开路/短路距离 (TDR)
- 带有每对线电压的PoE检测
- 模拟和数字电话服务检测
- 模拟/数字音频发生器
- 可选择4对/2对线的操作，以满足标准的布线和工业布线标准

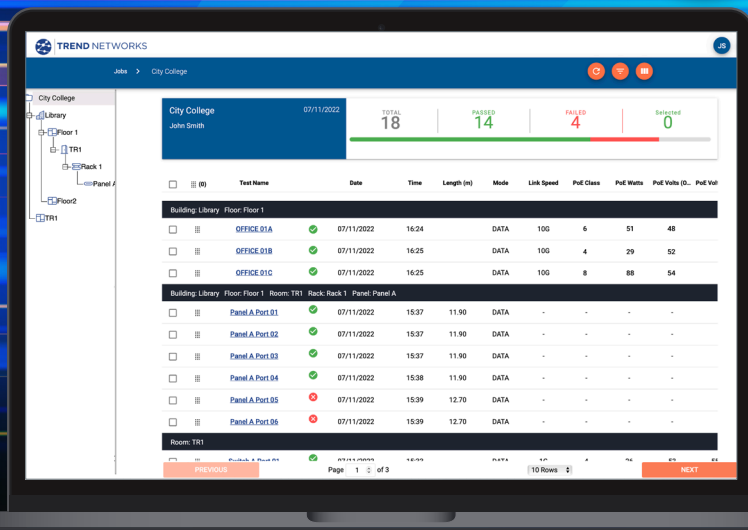
**第1步**  
发送当前的测试结果, 以储存在 AnyWARE Cloud App



**第2步**  
将完成的测试结果上传到 AnyWARE Cloud



**第3步**  
管理测试结果, 下载或发送已完成工作的PDF测试报告



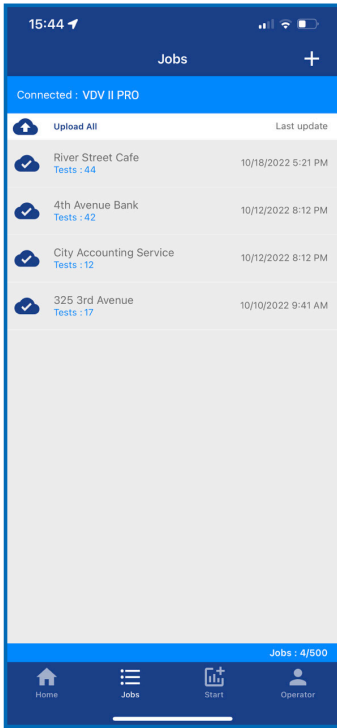
## 仅需简单3个步骤 即可完成测试并生成报告。

### AnyWARE Cloud的优势

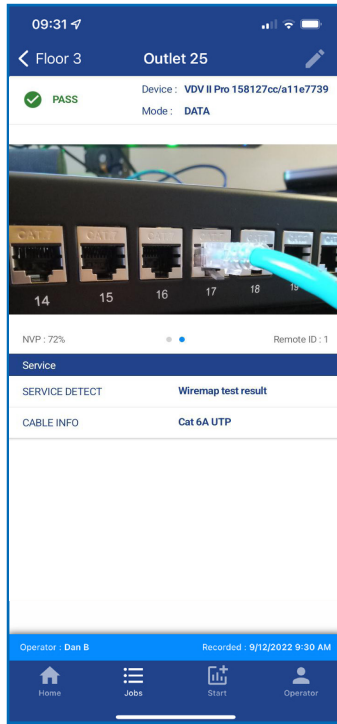
- 通过全面的测试和文件管理, 使你的工作流程标准化
- 从检查清单和Excel电子表格升级到专业的测试报告
- 免费的、无限制的数据存储
- 不需要投资IT硬件, 就能实现自我托管的云访问
- 在网络浏览器中运行, 兼容PC、Mac、Linux、安卓和iOS
- 通过连续的备份不会丢失数据
- 通过有效的项目管理来节省多地团队的管理时间

AnyWARE Cloud  
托管在Microsoft  
Azure上, 95%  
的财富500强公  
司选用Microsoft  
Azure

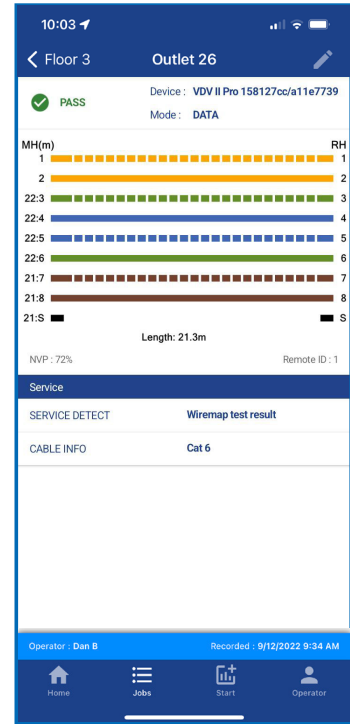
# AnyWARE App & Cloud



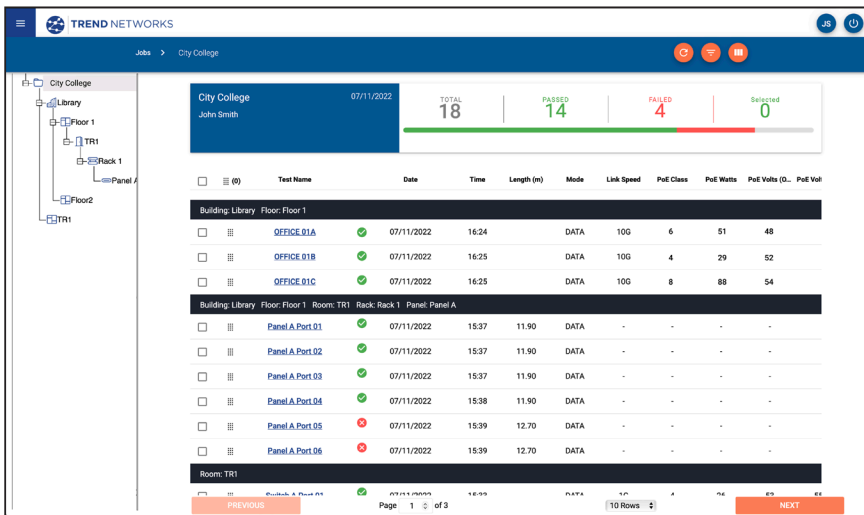
在多达500个工作文件夹中管理测试结果，总容量为25,000个测试。



使用该应用程序将照片附在测试结果上，以获得完整的文件。



上传后可获得详细的测试结果，用于验证和排除故障。



使用任何网络浏览器通过AnyWARE云查看和管理上传的测试结果。使用AnyWARE Explorer管理测试结果，在文件夹之间轻松拖放结果。创建带有您公司标志的专业PDF报告，并从云端直接发送至客户。

无需U盘 • 无需担心数据丢失 • 无需PC软件 • 无需现场回访  
您可随时访问你的数据AnyWARE。

### 多媒体接口支持

RJ45、RJ11/RJ12和同轴电缆端口，用于验证低压铜缆

### UTP和STP测试

支持所有常见的局域网电缆(TIA 568A/B布线方案)

### TDR长度测试和故障排除

准确指出电缆故障，消除不必要的猜测工作(专业型)。

### 可选择4对/2对

测试标准和工业布线标准

### 大型背光屏幕

即时的、易于阅读的测试结果(Plus & Pro型号)

### 音频发生器

用兼容的感应式音频寻线器追踪电缆(可选)。模拟(所有型号)/数字(专业型号)音调发生器

### 媒体服务检测

识别模拟(PBX)和数字(ISDN)的电话服务

### PoE检测

带有电压，极性和引脚信息的PoE服务检测(专业型)。

### 以太网检测

显示网络速度，最高可达10Gb/s(专业型)。

### 远端单元的存储和保护

减少了丢失或损坏远端单元的机会。可提供其他编号的远端单元

### 电压保护

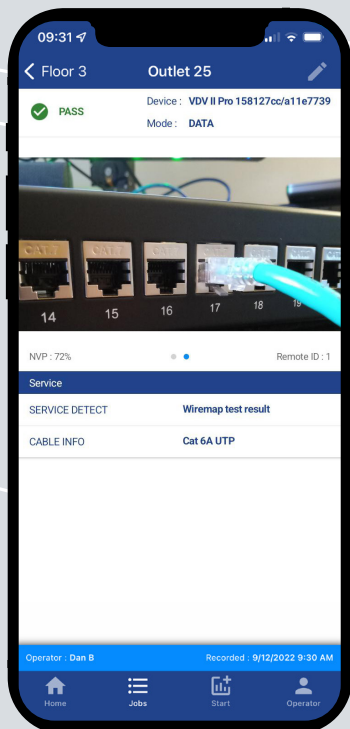
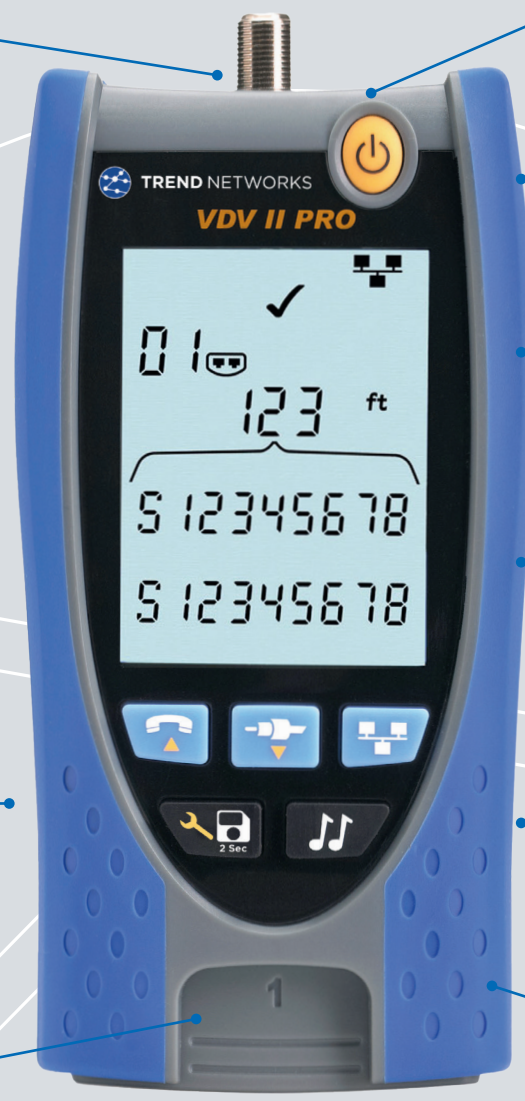
如果检测到>2V，则禁用电缆测试

### 在测试结果中附上照片

创建一个专业的测试报告，并附上照片

### 以太网链接速度

可用以太网速度检测10M/100M/1G/2.5G/5G/10G(专业型)



需要一个支持蓝牙低能量(BLE) 5.0或更高的移动设备

# 电缆验证和故障排除

## 准确的故障查找, 节省了时间和金钱

VDV II Pro利用时域反射仪 (TDR) 精确测量电缆长度, 并提供故障距离信息。这加快了故障查找的速度, 并最大限度地减少了对已安装固定装置和部件的干扰和潜在损害。

## 即时结果

VDV II具有全面的故障细节, 如开路、短路、交叉和分线对、短路、交叉和串绕线对, VDV II可立即识别布线错误。

## 不需要单独的测试仪

集成的RJ11/RJ12 (语音)、RJ45 (数据) 和F型 (视频) 连接器, 无需单独的测试仪, 可以更快地测试大多数类型的低压电缆的测试。

## 更快地验证语音和数据服务

VDV II可快速确定电缆上运行的媒体服务, 如以太网、ISDN、PBX和PoE, 从而加快故障诊断。

## 快速确定网络速度

通过内置的网络检测, 显示网络端口的可用速度 (10/100/1G/2.5G/5G/10G) 和单双工 (Half/Full) 状态, 也使有源以太网的故障排除更加容易。

## 为您的测试器提供电压保护

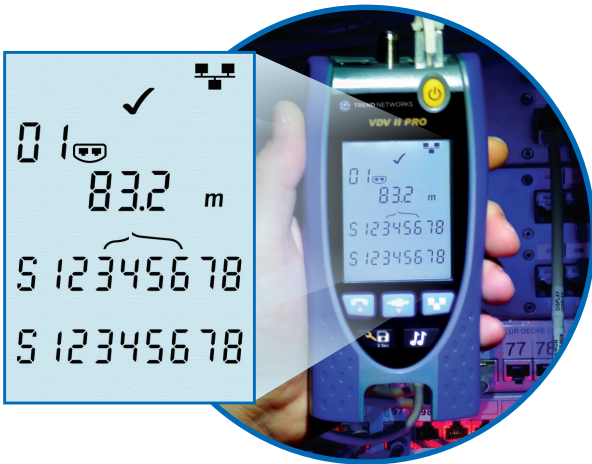
VDV II将检测到高电压, 并提供可见和可闻的警告, 以防止对测试仪造成损害。为您的测试仪提供电压保护

## 追踪电缆以节省时间

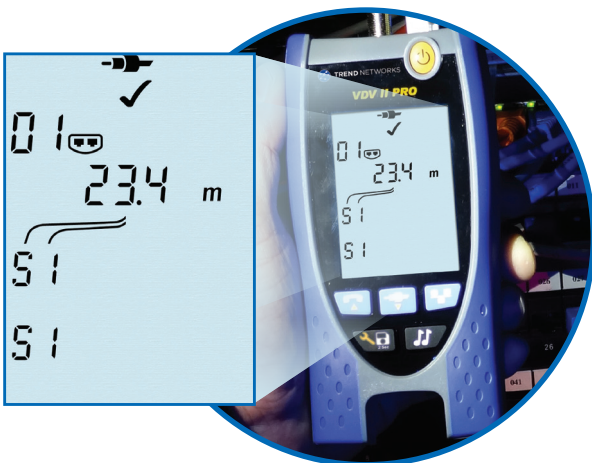
具有多种音频的模拟/数字音频发生器可与大多数模拟和数字电缆寻线器一起使用, 这对于寻找有问题或标记错误的电缆是必不可少的。

## 端口识别

端口闪烁功能将识别电缆所连接的交换机端口。



带长度的接线图



同轴线测试

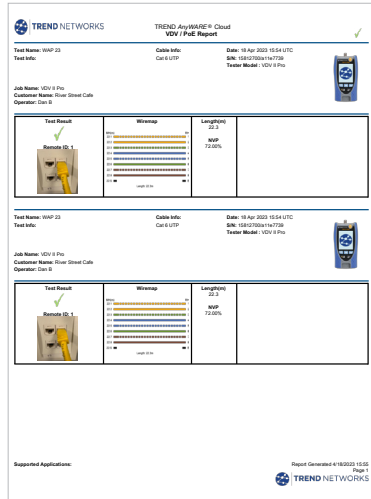


业务检测

# VDV II

终极的语音、数据和视频电缆验证器

已不仅仅是一个接线图测试仪



## 订购信息


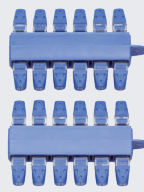


VDV II范围	
订购部件号	套装内容
R158007	<b>VDV II - 语音、数据和视频电缆验证器。</b> 包括1个测试仪, 1个双端口远端装置, 1个同轴遥控装置、1个9V碱性电池, 1个多语言用户指南。
R158008	<b>VDV II Plus - 语音、数据和视频电缆验证器。</b> 包括1个测试仪, 1个双端口远端装置, 1个同轴远端装置、1个碱性电池, 1个多语言用户指南, 2个RJ45至鳄鱼夹电缆390mm, 2个屏蔽RJ45至RJ45电缆150mm, 2个RJ11/12至RJ11/12电缆100mm, 1个F型插头至F型插头电缆230mm、1个F-81桶形接头, 1个BNC母头到F型公头适配器, 1个BNC母头到F型母头适配器, 1个RCA母头到F型公头适配器, 1个RCA母头到F型母头适配器, 1个可放入钱包的相应标准接线图引脚卡, 1个工具软包。
R158005	<b>VDV II Pro - 语音、数据和视频电缆验证器。</b> 包括1个测试仪, 1个双端口远端装置, 1个同轴远端装置、1个碱性电池, 1个多语言用户指南, 2个RJ45至鳄鱼夹电缆390mm, 2个屏蔽RJ45至RJ45电缆150mm, 2个RJ12至RJ12电缆100mm, 1个F型插头至F型插头电缆230mm、1个F-81桶形接头, 1个BNC母头到F型公头适配器, 1个BNC母头到F型母头适配器, 1个RCA母头到F型公头适配器, 1个RCA母头到F型母头适配器, 1个可放入钱包的相应标准接线图引脚卡, 1个工具软包。

## 基本规格

尺寸 (毫米)	重量	长度范围	电池类型
160 x 76 x 36	0.26 kg	0.3 - 450m / 1-1476 ft (仅限 Plus和Pro)	9V碱性电池。通常至少连续使用20小时 (背光关闭)。

有关详细的规格, 请访问我们的网站。

## 可选配件

订购部件号	套装内容
R166021	 12个RJ45远端装置 套件(#1 - #12)用于完整的接线图测试、故障查找、长度和ID识别测试
158051	 一套24个RJ45标识符** (#1 - #24)仅用于长度和ID识别测试
158053	 12个同轴远端装置的套件*。( #1 - #12) 仅用于长度和ID识别
R180001	 模拟音频线器

\* 单独编号的远端单元可以更快地测试多条电缆  
\*\* 多个标识符简化了电缆在配线架上的电缆标签



Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. Android is a trademark of Google Inc. All Rights Reserved. TREND, TREND NETWORKS, the Connected Dot Device and the VDVII logos are trademarks or registered trademarks of TREND NETWORKS.

TREND NETWORKS

TREND Networks House, 728 London Road, High Wycombe, Buckinghamshire, HP11 1HE, United Kingdom

Tel. +44 (0)1925 428 380 | Fax. +44 (0)1925 428 381

uksales@trend-networks.com

[www.trend-networks.com](http://www.trend-networks.com)



Specification subject to change without notice. E&OE  
© TREND NETWORKS 2023  
Publication no.: 158857, Rev 1.