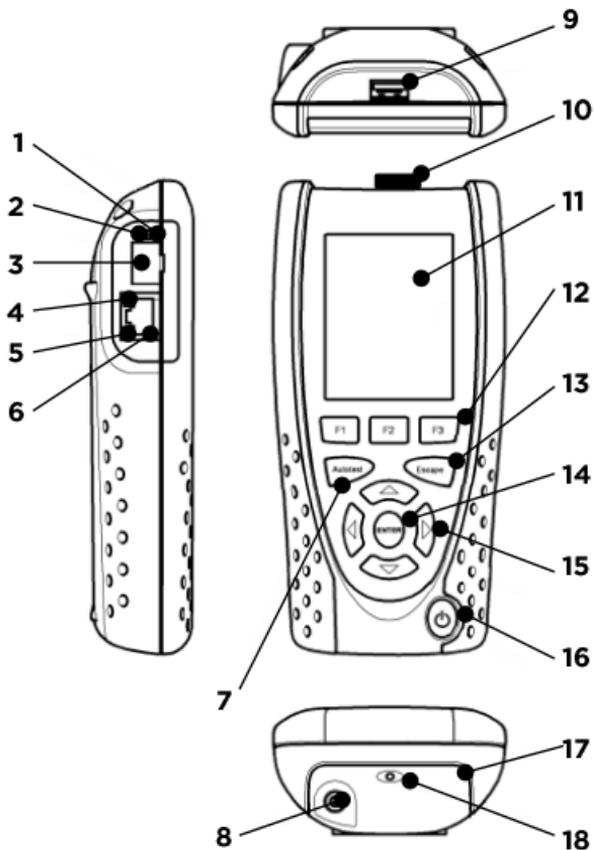




IDEAL NETWORKS

NavITEK IE

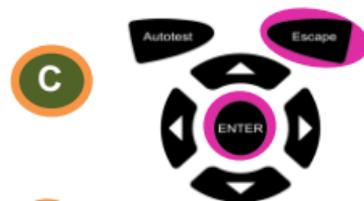




- 1 光链路链接 LED
- 2 光链路活动 LED
- 3 光链路端口 (SFP)
- 4 以太网 LED 指示灯
- 5 活动状态
- 6 以太网接口
- 7 自动测试键
- 8 直流电源输入口
- 9 USB 端口
- 10 Wi-Fi 适配器
- 11 触摸显示屏
- 12 功能键
- 13 退出键
- 14 确认键
- 15 光标键
- 16 电源键
- 17 电池模块
- 18 充电 LED 指示灯

充电 LED 指示灯 (18)	状态
绿色	充电中
不亮	充电完成
闪烁	未充电

4 种操作方法



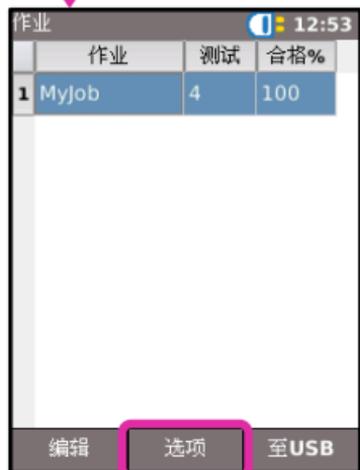
退出 - 返回至上一屏幕



确认 - 接受选择



作业任务



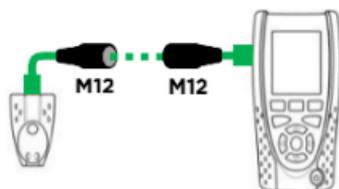
PROFINET 线缆测试

更多

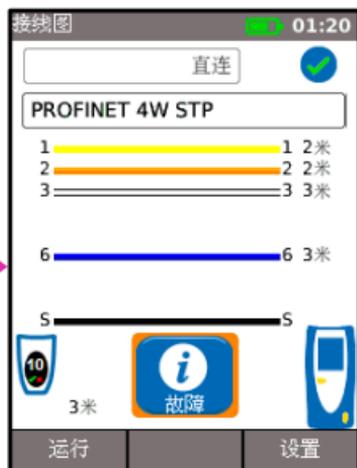
设置

测试

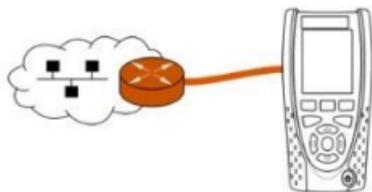
接线图



Autotest



铜缆网络端口测试



PoE 13:06

状态 合格

测试类型	PoE	PoE
线对	12-36	45-78
电压 (V)	55	0
电流 (mA)	200	0
最小功率(W)	10	0

运行 设置

4/5000 12:47

100-Mb/s FD

PoE 55v

SWITCH 4c:9e:ff:f4:78:d

Port# 3

VLAN 1

IP

VLAN 56

网络测试

结果在 0007

自动保存在

MyJob

作业 名称 更多

IPv4 13:06

信息 IP自动分配成功

IP地址 192.168.1.88

网关 192.168.1.254

子网掩码 255.255.255.0

主 DNS 192.168.1.254

次级域名服务器 DNS

DHCP服务器 192.168.1.254

互联网 13:06

目标

2.127.252.247

信息 合格

发送Tx 3/3

接收Rx 3

时延(ms)

最小	25.9
平均	30.4
最大	36.7

网络测试 13:06

Ping主DNS服务器

Ping次DNS服务器

Ping网关

Ping互联网

互联网路由跟踪

网络扫描

运行 设置

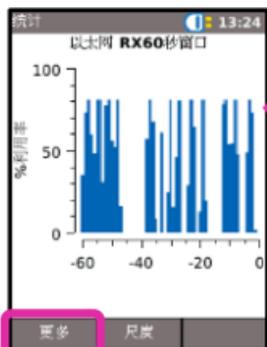
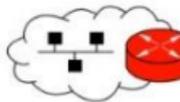
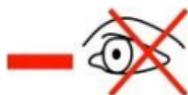
网络扫描 13:06

IPv4主机 5

IPv4地址
1 192.168.1.64
2 192.168.1.67
3 192.168.1.254
4 192.168.1.66
5 192.168.1.75

MAC

光纤网络端口测试



VLAN 01:08

最大接收带宽(Mb/s)
743.504

探测到VLAN ID号
20, 35

VLAN识别号
50

更改VLAN
20

更多 有效

出错 22:33

错误	端口
碰撞	0
FCS错误	0
超限制	0
帧字节过大	0
无意义帧	0
帧长度错误	0

更多

4/5000 19:36

Opt 1000 Mb/s
接收功率 -5.92 dBm
00:23:47:cb:3b:3f
ProCurve 2910al-24G-P
Port # 1
VLAN -

网络测试

结果存到 0010

自动保存

Myj

设置 测试

发现协议 21:34

系统名称:
系统描述: Siemens SIMATIC
NET SCALANCE XB208 6GK5
208-0BA
IP 地址: 192.168.1.19
端口地址: 20:87:56:64:C3:E6
端口描述: port-006 Siemens
SIMATIC NET Ethernet Port X1
P
功能: B
VLAN: -
PoE: -

光功率 13:24

状态
可用

设备厂商
APAC Opto

部件号
LM28-C35-Ti-N-DD0000

接收功率(dBm)
-5.87

发送功率(dBm)
-7.52

测试 22:32

PING4
PING6
环回
端口环回

设置 保存 设置

Ping4 22:32

目标
216.58.213.100

信息 合格

发送Tx 3/3

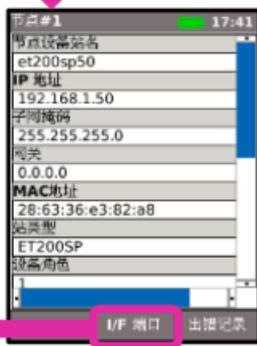
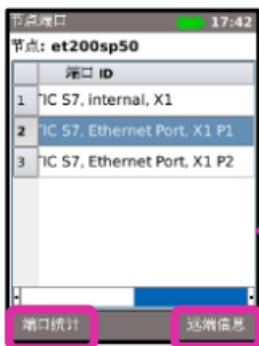
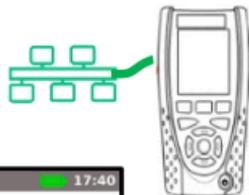
接收Rx 3

时延(ms)

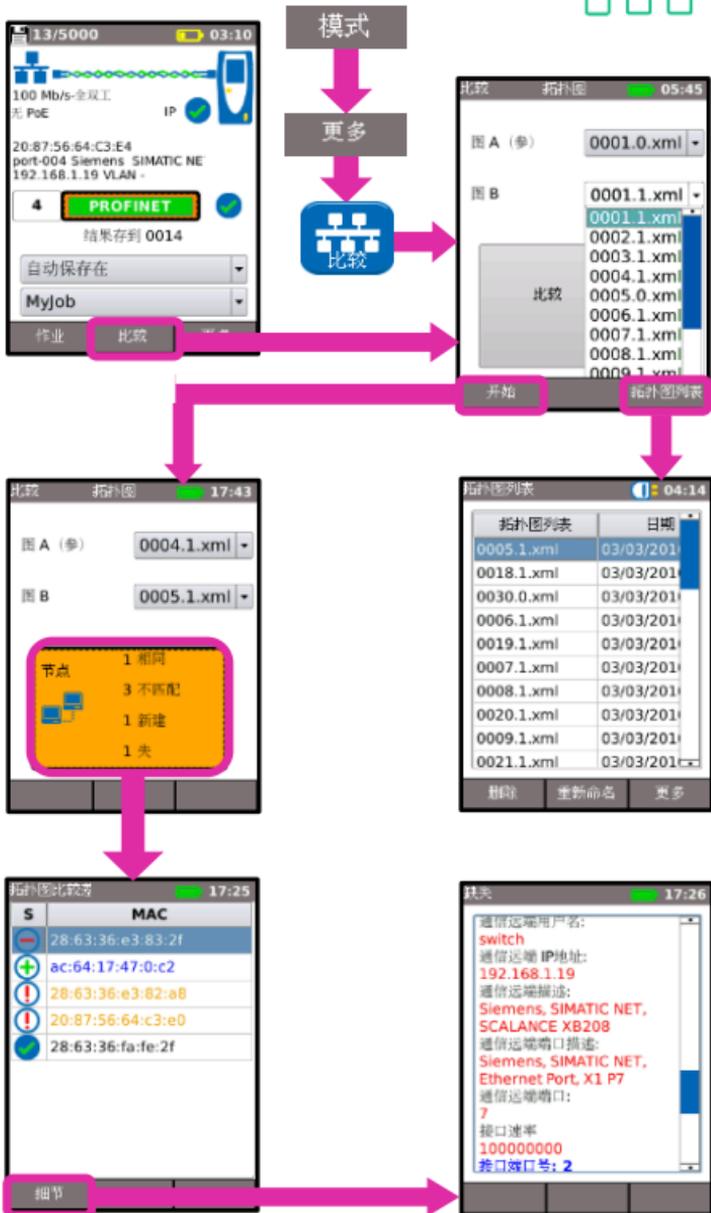
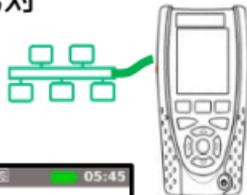
最小 24.8
平均 25
最大 25.5

通行 设置

PROFINET 网络测试



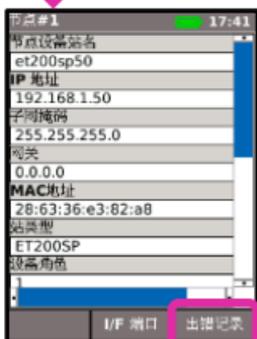
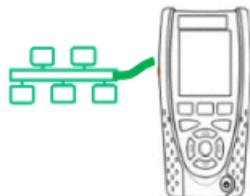
PROFINET 网络拓扑图列表比对



PROFINET 节点设备设置



PROFINET 事件日志



CSV
文件



测试报告

已保存 5 项测试 / 存储量达 5000 项测试

PROFINET Nodes		
Setup		
Node Network	Name of Station	MAC Address
	et200up50	28-63-3e-43-83-a8
	switch	20-87-50-04-c2-00
	et200sp	28-63-3e-43-83-2f
	et-1200pc	28-63-3e-7c-7c-2f
Node Details	Name of Station	Type of Station
	et200up50	ET200SP
	switch	SCALANCE XB-200
	et200sp	ET200SP
	et-1200pc	SI-1200
Node Hardware	Name of Station	Serial Number
	et200up50	5 C-#R602092017
	switch	5P#B100947
	et200sp	5 C-#R602092017



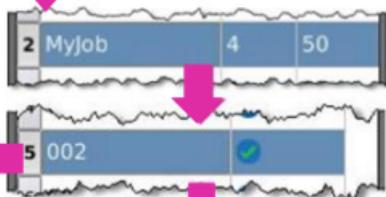
显示已开启 Wi-Fi

选择保存结果模式

选择当前任务文件夹

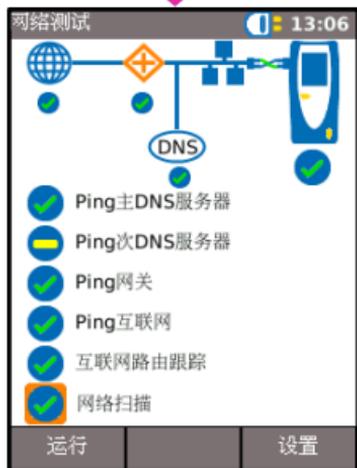
关闭“自动保存”时，手动保存结果

查看结果



选择任务文件夹

选择结果



或使用智能手机通过 **IDEAL AnyWARE™ APP** 应用程序 (Android / Apple) 下载报告

至USB
或将报告保存至U盘



Apple 是苹果公司在美国和其他国家的注册商标
Android 是谷歌公司注册商标。

菜单结构图

