



Datenblatt NE1E



Netool.io Pro2

Mechanisch	
Abmessungen	107,95 x 44,45 x 19,05 mm
Gewicht	86g
Akku	
Typ	Polymer-Lithium-Ionen-Zelle
Größe	2500mAh 9.25Wh
Spannung	3,7V
Betriebsdauer	12 Stunden
Anschlüsse	
USB-C	1,0 Ampere
Smart Phone/Tablet Kommunikation	
BLE 5.0	iOS, iPadOS, Android
WLAN 2.4 Ghz	iOS, iPadOS, Android
Erkennt folgende Protokolle	
Erkannte Protokolle	LLDP, CDP, EAP, CDPv2, EDP, FDP, SONMP
Getaggte VLAN Ids	802.1Q
DHCP	IPv4, IPv6
STP	Spanning Tree über Packet Sniffing.
LACP	Link Aggregation Control Protokoll
Konnektivitäts-Tests	
ICMP (Ping)	Vom Hauptmenü der App aus.
HTTP/HTTPs	Zu einer beliebigen benutzerdefinierten URL
Trace Route	Zu einer beliebigen benutzerdefinierten Adresse
802.1X	Port-Authentifizierung
Zertifizierungen	FCC, CE, RoHS, C-Tick, A-Tick
Public IP	Erkennung der externen IP-Adresse des Netzwerks
Sharing-Funktionen	
Netool.io	Cloud Synchronisierung der ermittelten Daten mit netool.cloud
Freigabe	Freigabe der ermittelten Daten über mehrere Plattformen.
Netzwerkautomatisierungsfunktionen mit SSH	
Untagged VLAN	Konfigurieren Sie den Ethernet-Port, an den Ihr netool.io Pro2 angeschlossen ist, als VLAN-Zugangsport
Tagged VLAN	Konfigurieren Sie den Switch-Ethernet-Port, an den Ihr netool.io Pro2 angeschlossen ist, mit getagten VLANs und einem nativen VLAN
IF/THEN	Mit Ihrer eigenen Syntax und Konfiguration können Sie eine IF/Then-Anweisung erstellen, die Switch-Befehle basierend auf der Antwort des Switches ausführt