

**GREENLEE®**

A Tectron Company

NETcat® Pro2 NC-500

Structured Wiring Troubleshooter
Fast and Accurate

*The Best
Just Became
Even Better!*



One Touch Testing Verifies Network Cabling and Service.

The NETcat® Pro2 is a digital tool for fast, accurate checking of cables, wiring and network service. Operated using a back-lit touch screen display, the NETcat® Pro2 tests wiring continuity and proper pair allocation, measures the length of cables, determines if network service is available and identifies Power over Ethernet (PoE) cables. When used with the NC-510 Accessory Kit, containing seven (7)

expansion remote test modules, the NETcat® Pro2 can uniquely test coax or twisted pair jacks from a central location eight (8) at a time. Using a fingertip or the built-in stylus, the screen can be used to control and display a range of tests from fault finding to TDR length measurement. The display can be set to English, Spanish, French or German language.

Features

- *Identifies active network devices on 10/100/1000 Base-T Ethernet (802.3) networks.
- *Identifies PoE (source device detection).
- *Memo Pad/reminder feature - stored in non-volatile memory.
- *Field replaceable "F" type connector.
- NVP cable library allows for 5 commonly used fixed and 5 user selectable cable types - stored in non-volatile memory.
- Graphical touch screen display with contrast adjustment and backlight.
- Tests shielded twisted pair (STP), unshielded twisted pair (UTP) and coaxial cables.
- 0-2,000 foot (600 Meter) cable length via TDR.
- Patch cable and remote jack wire-map.
- Detects shorts, opens, reversed, crossed and split pairs.
- Office identification using remote ID units.
- Troubleshoots and verifies a wide range of networks.
- Remote jack ID and verification.
- Generate four distinct, precision tones for tracing low-loss cables like Cat 5.
- Operates on a single 9V battery, with low battery indicator.
- Compatible with Greenlee precision digital probes.

*New Features

Specifications

Dimensions:	3.3" x 1.4" x 6.7" (8.5 cm x 3.5 cm x 17 cm)
Weight:	0.45 lb. (200 g)
Power Requirements:	9V Alkaline Battery (PP3)
Display LCD:	Dot Pixels: 128 x 128 dots
Viewing Area:	60.0 x 58.4
Backlight:	White LED
Buttons:	LCD touch-screen, single momentary contact push button
Operating Temperature:	0°C to 50°C
Storage Temperature:	-20°C to 70°C
Interface Connections:	RJ45 shielded jacks, F-type threaded female coaxial connectors

TDR Calibrations:	User selectable based on a known cable length. Range: 50 to 2,000 ft. - 40% to 100% in step of 1%.
Length:	2,000 ft. Maximum
Resolution:	1 ft.
Accuracy to Open/Short:	+4% or 2 ft. - whichever is greater
Remote Identifier:	2,000 ft. (609.6 meters) maximum distance
Wiremap:	358 ft. (100 meters) maximum distance
Memo Pad Size:	60 Characters
NVP Library-Twisted Pair Cables:	5 fixed and 5 user definable
NVP Library-COAX Cables:	5 fixed and 5 user definable

Ordering Information

CAT NO.	UPC NO.	DESCRIPTION	QTY.
NC-500	23639	NETcat Pro2 Digital VDV Wiring Troubleshooter	1
NC-510	23640	NETcat Pro Accessory Kit w/carry case and eight (8) digital remotes	1
PA901074		F-Type (female) to BNC (male) adapter	1
PA9675		F-Type (female) to F-type (female) 2 pack barrel adapters	1

DISTRIBUTOR INFORMATION:





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331