



(Model No.: CE-1000)



Cable Expert

(Model No. : CE-1000)	LAN		
	가		
LAN Split and Reversed pair)	Ping Test	Link Partner Ability	Pair Check(Open, Shorted, Crossed, 가
		가	
TDR		(, LAN, ,)	Numeric
가			
Tone generator			
Inductive probe			

- MTDR
 - (, LAN, ,)
 - : Graphic mode / Numeric mode 가
- LAN Network
 - Pair Check (Remote ID)
 - Link
 - Ping Test
 - Link Partner Ability (/ 10M, 100M)
 - IP Scan(IP/MAC address, NetBios name)
 - Impedance Fault
 - Pair
 - (Pair check, Crosstalk)
- TDX
 - Crosstalk (Graphic)
 - LAN Crosstalk (Pass, Fail)
- 가
 - Tone Generator
 - Inductive Probe
- PC
- 가
- 2.5"(128 x 64) Mono LCD
- / AC-DC
- USB



(Model No.: CE-1000)

Cable Expert

케이블 엑스퍼트 (Model No.: CE-1000)

COAX 측정	<ul style="list-style-type: none"> - Graphic TDR / Numeric TDR 선택가능 - 해상도 : 10Cm @ VOP 66.7% - 측정범위 : Up to 1km (Graphic), 5m to 500m(Numeric) - 정밀도 : Graphic $\pm 0.9\%$ of reading or 0.5 m Numeric $\pm 2.0\%$ of reading or 0.5 m
LAN 측정	<p>거리측정</p> <ul style="list-style-type: none"> - Graphic, Numeric TDR / Graphic TDX - 해상도 : 10Cm @ VOP 66.7% - 측정범위 : up to 300m(Graphic), 5m to 300m(Numeric) - 정밀도 : $\pm 4\%$ of reading or 0.5m <p>Wiremap 측정</p> <ul style="list-style-type: none"> - open, short, reverse, cross, split 결함 측정 <p>Crosstalk 측정</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 base-T, 100 base-TX, 1000 base-T에 대한 crosstalk fault 검사 <p>Impedance 측정</p> <ul style="list-style-type: none"> - 대략적인 임피던스를 graphic으로 display <p>Continuity 측정</p> <ul style="list-style-type: none"> - 선로의 연속성 측정, 페어(Pair)의 저항값 측정
자동측정기능	<ul style="list-style-type: none"> - 각 네트워크 선로 구성 시에 요구되는 조건에 대한 충족여부 자동측정 - Wiremap(Pair 길이 및 종단상태), Pair의 통신규격 적합성, Crosstalk, Continuity 측정
Network 분석기능	<ul style="list-style-type: none"> - ping test 기능을 통한 network 구성 및 상태 분석, - Link Blink - Link Partner Ability (10M half, 10M full, 100M half, 100 full duplex 지원) - IP scan(IP / MAC Address / Netbios name)
저장기능	<ul style="list-style-type: none"> - 자동측정결과 50ea, TDR 파형 20ea
Tone기능	<ul style="list-style-type: none"> - 1kHz analog tone 신호 출력
Display	<ul style="list-style-type: none"> - 2.5" (128 x 64) mono graphic LCD
Power	<ul style="list-style-type: none"> - 충전용 배터리 내장 : 사용시간 6시간, 충전시간 4시간 - 충전용 어댑터 : 15V/1A AC-DC
외부 인터페이스	<ul style="list-style-type: none"> - USB (전용케이블 제공)
환경조건	<ul style="list-style-type: none"> - 동작온도 : $-15^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ - 보관온도 : $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ - 허용습도 : 95%

* 상기 사양 및 기능은 사용자에게 사전 통보 없이 제조자의 판단에 의해 수정되거나 변경될 수 있습니다

기본 제공 악세서리

- ① 휴대용 가방
- ② 튜디택터
- ③ Remote Identifier #1
- ④ Download cable (USB-232)
- ⑤ TEST PIN 리드 케이블 (30Cm)
- ⑥ 악어클립 (흑)
- ⑦ 악어클립 (적)
- ⑧ BNC to F connector
- ⑨ 매뉴얼
- ⑩ PC 프로그램 설치용 CD

옵션 악세서리

- ① 휴대용 프린터
- ② 차량시가잭용 충전기
- ③ Remote identifier #2
- ④ Remote identifier #3
- ⑤ Remote identifier #4

