

SIDEKICK® PLUS

Combiné d'essai de câble

ESSAI | DÉPANNAGE | PRÉCISION

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

Le meilleur appareil de mesures cuivre VIENT ENCORE DE S'AMÉLIORER!

Gain de temps.

Le bouton sélecteur tournant facile d'emploi fait gagner du temps sur le terrain.

Polyvalent.

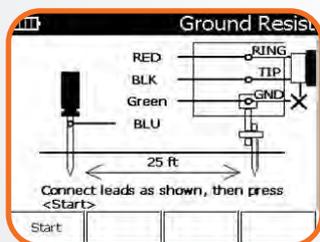
De la production de tonalité à la localisation de défauts, Sidekick® Plus sait tout faire.

Mesures plus rapide.

Le Sidekick® Plus place tout ce qu'il vous faut pour contrôler les câbles de cuivre à portée de doigts.

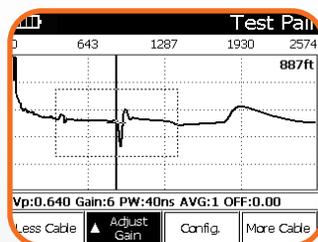
CARACTÉRISTIQUES

- Échomètre à impulsions évolué à deux traces (zone morte nulle)
- Localisation de défauts résistifs (détection jusqu'à 20 MΩ)
- Essai de fuite 1 GΩ (résistance d'isolement)
- Essai d'affaiblissement de conversion longitudinale
- Essai de résistance de terre
- Essai de ligne
- Tension alternative/continue
- Résistance
- Contrôleur circuit ouvert
- Affaiblissement de circuit
- Générateur de tonalité de repérage
- Tonalité de référence



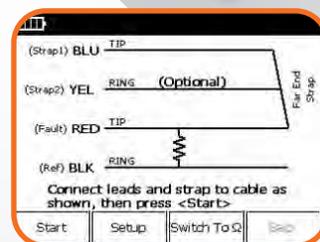
Essai de résistance de terre

L'essai de résistance de terre est utile pour évaluer si la terre d'un poste ou de locaux est suffisante.



Échomètre (TDR)

Un échomètre à impulsions est capable de contrôler la qualité des câbles dès l'extrémité des fils de mesure avec une zone morte nulle.



Localisation de défauts résistifs (RFL)

La localisation de défauts résistifs s'utilise pour localiser les courts-circuits vers d'autres câbles ou vers la terre.



SIDEKICK® PLUS CABLE MAINTENANCE TEST SETS



	STANDARD 52064080	ADVANCED 52064131	WIDEBAND 52064729	ADSL/VDSL 52066485	BONDED
BASIC TELCO TESTING					
AC Volts	250Vrms	250Vrms	250Vrms	250Vrms	250Vrms
DC Volts	300VDC	300VDC	300VDC	300VDC	300VDC
AC & DC Current	110mA	110mA	110mA	110mA	110mA
Stress	82dBmC	82dBmC	82dBmC	82dBmC	82dBmC
Earth / Ground Resistance Test	250Ω	250Ω	250Ω	250Ω	250Ω
Longitudinal Balance	+100dB to +20dB	+100dB to +20dB	+100dB to +20dB	+100dB to +20dB	+100dB to +20dB
Resistance	100MΩ	100MΩ	100MΩ	100MΩ	100MΩ
Leakage / Insulation	999MΩ	999MΩ	999MΩ	999MΩ	999MΩ
Capacitance / Length	>100km	>100km	>100km	>100km	>100km
Pulse TDR	10km	10km	10km	10km	10km
RFL	>60km	Upgradeable Kit	>60km	>60km	>60km
Load Coil Detect	5	5	5	5	5
DSL TESTING					
DSL Showtime with graphs (Bits per tone, SNR etc)				✓	✓
Transport Layer (PPPoE, Bridged Mode etc)				✓	✓
IP Layer tests (Ping, HTTP & FTP etc)				✓	✓
Pair Bonding					✓
VECTORIZING					
Vectoring				✓	✓
STEP TDR					
Step TDR		500m	500m	500m	500m
IMPULSE NOISE					
C Filter		+5 to -60dBm	+5 to -60dBm	+5 to -60dBm	+5 to -60dBm
E, F, G, V9, V17 & V35 Filters		+5 to -60dBm	+5 to -60dBm	+5 to -60dBm	+5 to -60dBm

Filter Frequencies

C Filter	(3kHz)	G Filter	(1.1MHz)
E Filter	(50kHz)	V9 Filter	(8.8MHz)
F Filter	(245kHz)	V17 Filter	(17.7MHz)
		V35 Filter	(35MHz)

(CONTINUED)	STANDARD 52064080	ADVANCED 52064131	WIDEBAND 52064729	ADSL/VDSL 52066485	BONDED
LOSS (SLM)					
4kHz 600Ω	-70dBm	-70dBm	-70dBm	-70dBm	-70dBm
8.8MHz 75Ω, 100Ω, 135Ω			-50dBm	-50dBm	-50dBm
NOISE					
C Filter	0 to -90dBmC	0 to -90dBmC	0 to -90dBmC	0 to -90dBmC	0 to -90dBmC
E, F, G, V9, V17 & V35 Filters			0 to -70dBm	0 to -70dBm	0 to -70dBm
POWER INFLUENCE					
C Filter	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC
G Filter			+20 to -60dBm	+20 to -60dBm	+20 to -60dBm
BALANCE					
Balance	+20 to 90dB	+20 to 90dB	+20 to 90dB	+20 to 90dB	+20 to 90dB
NOISE SPECTRUM ANALYZER					
C Filter	+90 to 0dBmC	+90 to 0dBmC	+90 to 0dBmC	+90 to 0dBmC	+90 to 0dBmC
E, F, G, V9, V17 & V35 Filters			0 to -90dBm	0 to -90dBm	0 to -90dBm
POWER INFLUENCE SPECTRUM ANALYZER					
C Filter	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC	+110 to 30dBmC
G Filter			+20 to -60dBm	+20 to -60dBm	+20 to -60dBm
STONE GENERATOR					
Simplex	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz
Metallic	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz	500Hz-3500Hz
Voiceband: 600Ω	200Hz-20kHz	200Hz-20kHz	200Hz-20kHz	200Hz-20kHz	200Hz-20kHz
Wideband: 75Ω, 100Ω, 135Ω			20kHz-4.4MHz	20kHz-4.4MHz	20kHz-4.4MHz
AUTO TEST					
Pass/Fail	✓	✓	✓	✓	✓
Specific test scripts	✓	✓	✓	✓	✓

SMART SOLUTIONS FOR SMART NETWORKS

contact@cxr.com - www.cxr.com

TEL +33 (0)2 37 62 87 90

CXR LEA

RUE DE L'ORNETTE - 28410 ABONDANT

