

SMARTPHONE INDUSTRIALE



SMARTPHONE INDUSTRIALE

SMARTPHONE INDUSTRIALE

COD. ART.
SR-ST-ST600

SMARTPHONE INDUSTRIALE

DESCRIZIONE

TC600 è un palmare intelligente, è stato appositamente progettato per operazioni e applicazioni nelle telecomunicazioni.

Adotta il tradizionale sistema operativo **Android 4.1.2 JB**, che combina insieme smartphone industriale, funzioni di test di telecomunicazione come **tester ADSL / VDSL2**, misuratore di potenza ottica (**Power Meter**), **VFL cercacoppie**, lettore **codice a barre** e posizione **GPS** in un unico apparecchio.

Completo di borsa, software, batterie e alimentatore.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- LCD da 3.5 pollici 320*480
- Oggetti di test: ADSL, ADSL2, ADSL2+, READSL, VDSL2 (profilo 30a, 35b)
- Test veloci su rame con DMM (tensione alternata e continua, resistenza dell'anello e di isolamento, capacità, distanza)
- Supporta VLAN, Vectoring ed è compatibile con tutti i DSLAM conosciuti
- Supporta l'emulazione di modem e la simulazione di accesso a Internet
- Supporta l'accesso a ISP (nome utente/password) e il test Ping IP (Test PING WAN, Test PING LAN)
- Batteria ricaricabile agli ioni di litio
- Supporta misuratore di potenza ottica, funzione VFL
- Supporta la tracciatura dei cavi, il controllo della sequenza dei fili e la funzione di telefono fisso
- Supporta il localizzatore di guasti sui cavi (funzione TDR)

SMARTPHONE INDUSTRIALE

COD. ART.
SR-ST-ST600

SMARTPHONE INDUSTRIALE

INDICE ADSL:

 Standard	ITU G.994.1 (G.hs), ITU G.992.5, ITU G.992.5 Annex L. La distanza massima che può essere raggiunta è di 6.5 km. Compatibile con ADSL, ADSL2 e READSL
 Attenuazione	0~63.5dB
 Margine di rumore	0~32dB
 Velocità canale in uplink (interleaved / fast mode)	0~1.2Mbps
 Velocità canale in downlink (interleaved / fast mode)	0~24Mbps
 Bit di modulazione nel sottocanale DMT	0~15 e punti di frequenza di ogni sottocanale
 Numero di codici di errore	CRC, HEC, FEC, NCD, OCD
 Altri parametri	La potenza di uscita della linea DSL Può visualizzare ogni condizione della linea DSL: segnale perso e disattivazione del link

SMARTPHONE INDUSTRIALE

COD. ART.
SR-ST-ST600

SMARTPHONE INDUSTRIALE

INDICE VDSL2:

 Standard	ITU G.993.2 (VDSL2). Compatibile con gli standard ADSL2+ e ADSL
 Velocità canale in uplink (interleaved / fast mode)	0-100M
 Velocità canale in downlink (interleaved / fast mode)	0-100M
 Bit di modulazione nel sottocanale DMT	0~15 e punti di frequenza di ogni sottocanale
 Numero di codici di errore	CRC, HEC, FEC, NCD, OCD
 Altri parametri	La potenza di uscita della linea DSL Può visualizzare ogni condizione della linea DSL: segnale perso e disattivazione del link Informazioni DSLAM Secondi di errore Protezione contro gli impulsi INP Grafico del canale SNR Grafico del margine di rumore del canale
 Profili supportati	Profilo 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a, 30a (opzionale), 35b (opzionale)

INDICE TEST DMM:

 Tensione CC (DC Voltage)	da -400 a 400 V; Risoluzione: 0.1V
 Tensione CA (AC Voltage)	da 0 a 290 V
 Capacità	da 0 a 1000nF; Precisione: 0-10nF: $\pm 2nF$, 10nF-1000nF: $\pm 2\% \pm 2nF$
 Resistenza di anello	da 0 a 20K Ω ; Precisione: 0-100: $\pm 3\% \pm 4\Omega$, 100-500: $\pm 3\%$, 500-20 K Ω : $\pm 2\%$
 Resistenza di isolamento	da 0 a 50M Ω ; Precisione: 0-1.0M: $\pm 0.1 M\Omega$, 1.0-30M: $\pm 10\% \pm 0.5 M\Omega$

SMARTPHONE INDUSTRIALE

COD. ART.
SR-ST-ST600

SMARTPHONE INDUSTRIALE

INDICE TDR:

 Specifiche generali	Controlla i guasti di miscelazione e interruzione della linea. Test di distanza automatico e manuale
 Gamma di test	4 km (8 km è opzionale)
 Risoluzione massima	1 m
 Zona morta	0 m
 Consumo energetico	1 W
 Gamma di regolazione VOP	100-300 m/μs
 Precisione del test di distanza	≤ 1 m
 Gamma di tensione del test a impulsi	≥ 30V

INDICE CONTROLLO SEQUENZA LINEA:

 Funzione	Consente di generare un segnale sulla linea di rete per controllare la sequenza dei fili tramite il ricevitore
 Caratteristica	Facile da usare: determina la sequenza dei fili in base all'ordine delle luci sul lato del ricevitore

INDICE POTENZA OTTICA:

 Gamma di lunghezze d'onda (nm)	800~1700
 Materiale fotosensibile	InGaAs
 Gamma di test di potenza (dBm)	-70~+10 o -50~+26
 Margine di errore	±5%
 Risoluzione del display	Visualizzazione lineare: 0.1%; visualizzazione logaritmica: 0.01 dBm
 Adattatori	Adattatore universale da 2.5mm

SMARTPHONE INDUSTRIALE

COD. ART.
SR-ST-ST600

SMARTPHONE INDUSTRIALE

INDICE VFL:

 VFL	FP-LD
 Lunghezza d'onda	650nm \pm 20nm
 Potenza di uscita	5mW (10mW/20mW opzionale)
 Connettore	Adattatore universale da 2.5 mm
 Modalità di funzionamento	CW o modulazione a 2Hz
 Fibra applicabile	SM / MM

INTERFACCE PRINCIPALI:

