



ELIT MetraHit PRIME BT

Multimeter 310000 siffer, blåttann

Trippelt display. DAKS Kalibreringssertifikat. Blåttann\app og IR kommunikasjonsport til PC

Teknisk beskrivelse

Det ultranøyaktige METRAHIT PM PRIME digitale multimeteret med Bluetooth er et ekstremt robust og pålitelig digitalt multimeter med kapsling laget av slagfast ABS. Med en oppløsning på 310 000 siffer, grunnleggende nøyaktighet på 0,02 % og 22 forskjellige målefunksjoner, er det utviklet for profesjonell bruk.

Det integrerte Bluetooth-grensesnittet gjør målinger mulig på sikker avstand fra målepunktet ved hjelp av METRALOG smarttelefon-appen.

TRMS presisjonsmultimeter og datalogger med en oppløsning på 310 000 siffer og en båndbredde på 100 kHz TRMS.

Trådløs overføring av måleverdier til PC/bærbar PC og evaluering med METRAWIN 10 Windows-programvare (opsjon)

Presisjonsmåling med høy grunnleggende nøyaktighet på 0,02 %

Måling via Bluetooth i sikker avstand fra objektet

Sparer penger fordi ingen grensesnittkabel er nødvendig, reduserer innsatsen på stedet og øker også sikkerheten

Valgfri METRAWIN 10 PC-programvare for måledateregistrering, visualisering, evaluering og dokumentasjon på en bærbar PC/PC.

applikasjoner
Med sine 22 multimeterfunksjoner er instrumentet egnet for universell elektroteknisk bruk, spesielt innen industri, service, elektroteknikk, laboratorieapplikasjoner og forskning. Instrumentet kan brukes i felten og er utstyrt med en intern, nett-uavhengig strømforsyning (to 1,5 V AA-batterier).

Bluetooth-grensesnittet gjør det mulig å utføre målinger i miljøer som er farlige for personell, for eksempel ved roterende maskiner, i kontrollskap med høyspenning eller under ekstreme omgivelsesforhold, som de som råder i klimatiske kamre.

Fordeler:

For de med behov for ekstrem oppløsning og presisjon
310.000 siffrers display og mulighet til fjerkontrollering via blåttann
Trippelt display. DAKS Kalibreringssertifikat.

Produktinformasjon	
Produktnavn/ Art.nr/ El. nummer/ GTIN	ELIT MetraHit PRIME BT/ 10250016/ M248B/ 7070811201746
I henhold til:	---
Indikering	Digital
Analogt stolpediagram	Yes
Multi-visning	Yes
Valg av måleområde	Manuell/automatisk
Maks spennings-måleområde AC	1000
Lavest oppløsning AC-spenning	0,001 mV
Maks spennings-måleområde DC	1000
Lavest oppløsning DC-spenning	0,001 mV
Maks strøm-måleområde AC	10
Lavest oppløsning AC-strøm	0,01 µA
Maks strøm-måleområde DC	10
Lavest oppløsning DC-strøm	0,01 µA
Maks motstandsmåleområde	30
Laveste oppløsning motstand	0,01 Ohm
Temperaturmåling RTD	Yes
Temperaturmåling TC	Yes
Maks. Temperaturmåleområde	1372
Minste oppløsning temperatur	0,1 °C

Kapasitetsmåling	Yes
Maks. Kapasitetsmåleområde	600
Minste oppløsning kapasitet	0,00001 µF
Frekvensmåling	Yes
Maks. Frekvensmåleområde	300
Minste oppløsning frekvens	0,01 Hz
Motstandtest/diodetest	Yes
Virkelig RMS-måling	Yes
Grensesnitt	Yes
Infrarød-grensesnitt	Yes
Målekretskategori	CAT IV
Maks. Spenning målekretskategori	600