

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/an999s-wielofunkcyjny-multimetr-cyfrowy-z-glosnikiem-bluetooth-aneng-p-13375.html>



AN999S wielofunkcyjny multimetr cyfrowy z głośnikiem Bluetooth ANENG

Cena brutto	345,00 zł
Cena netto	280,49 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AN999S
Kod EAN	5905567111419
Producent	Aneng

Opis produktu

AN999S wielofunkcyjny multimetr cyfrowy z głośnikiem Bluetooth ANENG



AN999S to wielofunkcyjny multimetr cyfrowy marki ANENG, który łączy zaawansowane funkcje pomiarowe z dodatkowymi opcjami, takimi jak wbudowany głośnik Bluetooth. Wyposażony w wyświetlacz LCD z maksymalną liczbą 19999 cyfr oraz regulacją jasności podświetlenia, zapewnia precyzyjne pomiary napięcia DC/AC, prądu DC/AC, rezystancji, pojemności, częstotliwości oraz test diod i ciągłości. Funkcje True RMS, Data Hold i REL umożliwiają zaawansowaną analizę wyników, a automatyczne i ręczne zakresy pomiarowe zwiększają elastyczność pracy. Unikalną cechą urządzenia jest wbudowany głośnik Bluetooth 5.0 o mocy 2×4 W RMS, z zasięgiem do 10 m i czystym dźwiękiem (stosunek sygnał/szum ≥ 76 dB). Dodatkowe funkcje, takie jak zegar, alarm oraz termometr, czynią AN999S Pro wszechstronnym narzędziem do użytku domowego i

profesjonalnego. Multimetr zasilany jest akumulatorami 18650 i ładowany przez miniUSB, oferując wygodę użytkownika i mobilność.

A MULTIMETER WITH ENTERTAINMENT QUALITY!

$V \approx$
AC and DC voltage

$A \approx$
AC and DC current

Ω
Resistance

C
Capacitance

\rightarrow
Diode

On-off

LCD Backlit Screen

Hz
Frequency

Temperature


Bluetooth

Audio playback


Time display

Voice broadcast

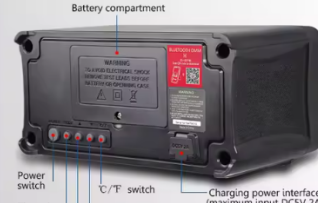
HOLD
Keeping data



PRODUCT PARAMETERS



Specifications	Range	Accuracy
DC Voltage	18.99mV/19.99mV/199.9mV/1.999V/19.999V/199.99V/1000V	$\pm(0.05\%+3)$
AC Voltage	18.99mV/19.99mV/199.9mV/1.999V/19.999V/199.99V/750V	$\pm(0.2\%+3)$
DC Current	19.99mA/199.9mA/1.999A/19.999A/19.999A	$\pm(0.5\%+3)$
AC Current	19.99mA/199.9mA/1.999A/19.999A	$\pm(0.5\%+3)$
Resistance	199.9 Ω	$\pm(0.2\%+3)$
	1.999k Ω / 19.99k Ω / 199.9k Ω	$\pm(0.2\%+3)$
Capacitance	199.9nF	$\pm(1.5\%+5)$
	9.99 μF / 99.9 μF / 999.9 μF / 9.99mF	$\pm(1.5\%+5)$
Frequency	9.99Hz / 99.9Hz / 999.9Hz / 9.99kHz / 99.9kHz / 999.9kHz	$\pm(0.1\%+3)$
Power amplifier	2x2W	
Temperature	Environment Temperature	$\pm(0.1\%+2)$
Continuity/ Diode		



Zestaw zawiera przewody pomiarowe, kabel USB oraz instrukcję obsługi, co pozwala na natychmiastowe rozpoczęcie pracy. Kompaktowe wymiary (200 x 135 x 105 mm) i solidna konstrukcja sprawiają, że jest to niezastąpione narzędzie dla elektroników, majsterkowiczów i entuzjastów technologii.

Parametry techniczne

- producent: Aneng
- model: AN999S
- wyświetlacz: LCD
- maksymalna liczba cyfr: 19999
- regulacja jasności podświetlenia
- napięcie DC: 19,999 mV / 199,99 mV / 1,9999 V / 19,999 V / 199,99 V / 1000,0 V $\pm(0,05\% + 3$ cyfry)
- napięcie AC: 19,999 mV / 199,99 mV / 1,9999 V / 19,999 V / 199,99 V / 750,0 V $\pm(0,3\% + 3$ cyfry)
- prąd DC: 19,999 mA / 199,99 mA / 1,9999 A / 19,999 A $\pm(0,5\% + 3$ cyfry)
- prąd AC: 19,999 mA / 199,99 mA / 1,9999 A / 19,999 A $\pm(0,8\% + 3$ cyfry)
- rezystancja: 199,99 Ω / 1,9999 k Ω / 19,999 k Ω / 199,99 k Ω / 1,9999 M Ω / 19,999 M Ω / 199,99 M Ω
- dokładność: $\pm(0,2\% + 3$ cyfry) dla zakresów do 199,99 k Ω ; $\pm(1,0\% + 3$ cyfry) dla 1,9999 M Ω i 19,999 M Ω ; $\pm(5,0\% + 5$ cyfr) dla 199,99 M Ω
- pojemność: 9,999 nF / 99,99 nF / 999,9 nF / 9,999 μF / 99,99 μF / 999,9 μF / 9,999 mF
- dokładność: $\pm(2,0\% + 5$ cyfr) dla zakresów do 999,9 μF ; $\pm(5,0\% + 5$ cyfr) dla 9,999 mF
- częstotliwość: 99,99 Hz / 999,9 Hz / 9,999 kHz / 99,99 kHz / 999,9 kHz / 6,000 MHz $\pm(0,1\% + 2$ cyfry)
- True RMS
- test diod
- test ciągłości z sygnalizacją dźwiękową
- Data Hold
- funkcja REL
- automatyczne i ręczne zakresy pomiarowe
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- automatyczne wyłączenie
- głośnik Bluetooth
- wersja Bluetooth: 5.0
- zasięg: do 10 m
- moc wyjściowa: 2 x 4 W RMS
- pasmo przenoszenia: 100 Hz – 18 kHz
- zniekształcenia: $\leq 1\%$
- stosunek sygnał/szum: ≥ 76 dB
- zegar
- alarm

-
- termometr
 - zasilanie: 2 x 18650
 - ładowanie: miniUSB
 - wymiary: 200 x 135 x 105mm
 - waga: 895g

Zestaw zawiera:

- 1x multimetr AN999S ANENG
- 1x kabel USB
- przewody pomiarowe
- 1x instrukcja obsługi

