

AL: AMPTRON – MANUALI I PËRDORIMIT

SPECIFIKIMET TEKNIKE

- **Mjedisi i punës:** CAT II 600V, shkalla e ndotjes 2, lartësia < 2000 m
 - **Temperatura dhe lagështia e punës:** 0°C deri në 40°C (<80% RH, pa kondensim nën 10°C)
 - **Temperatura dhe lagështia e ruajtjes:** -10°C deri në 60°C (<70% RH, hiqni bateritë gjatë ruajtjes)
 - **Koeficienti i temperaturës:** 0,1 × saktësia/°C (për temperatura <18°C ose >28°C)
 - **Tensioni maksimal (terminalet ndaj tokëzimit):** 600V
 - **Shpejtësia e mostrimit:** rreth 3 herë në sekondë
 - **Ekрани:** 4000 numërime
 - **Indikimi i tejklimit:** shfaq "OL"
 - **Indikimi i baterisë së dobët:** simboli i baterisë në ekran
 - **Indikimi i polaritetit të hyrjes:** shfaqje automatike "-" për polaritet negativ
 - **Furnizimi me energji:** 2 × 1,5V AAA bateri
-

SPECIFIKIMET E SAKTËSISË

Saktësia është e vlefshme për një vit pas kalibrimit.

Kushtet referuese: temperatura e ambientit 18°C deri në 28°C, lagështia relative ≤80%.

Saktësia: ± (% e leximit + shifra)

1. Tension DC (Rrymë e drejtë)

Intervali	Rezolucioni	Saktësia
4V	0,001V	±(1,0% + 5 shifra)
40V	0,01V	
400V	0,1V	
600V	1V	

Intervali i tensionit: 0,8V – 600V

Mbrojtja nga mbingarkesa: 600V

Tensioni maksimal në hyrje: 600V

2. Tension AC (Rrymë alternative)

Intervali	Rezolucioni	Saktësia
4V	0,001V	±(1,2% + 5 shifra)
40V	0,01V	
400V	0,1V	

	600V	1V	
--	------	----	--

Intervali i tensionit: 0,8V – 600V

Mbrojtja nga mbingarkesa: 600V

Përgjigjja në frekuencë: 40 Hz – 1000 Hz

Lloji i matjes: True RMS

3. Rezistenca

Intervali	Rezolucioni	Saktësia
4 kΩ	0,001 kΩ	±(1,2% + 5 shifra)
40 kΩ	0,01 kΩ	
400 kΩ	0,1 kΩ	
4 MΩ	0,001 MΩ	
40 MΩ	0,01 MΩ	

Mbrojtja nga mbingarkesa: 250V

4. Kontinuiteti

- Pragu: rreth 50 Ω
- Sinjali zanor aktivizohet dhe drita jeshile ndizet kur detektohet kontinuiteti

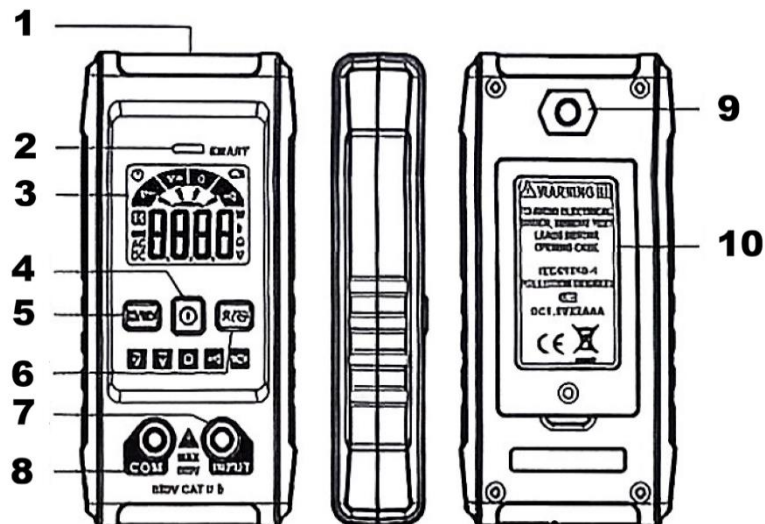
UDHËZIME PËR SIGURINË NË PËRDORIM

Paralajmërim: Për të shmangur goditjen elektrike, lëndimet ose rreziqe të tjera, ndiqni me kujdes udhëzimet e mëposhtme:

- Lexoni me kujdes këtë manual para përdorimit
- Përdorni pajisjen vetëm sipas këtij manuali
- Tregoni kujdes mbi 30V AC RMS, 42V AC kulm ose 60V DC
- Para përdorimit testoni pajisjen në një tension të njohur
- Mos e përdorni pajisjen nëse është e dëmtuar
- Kontrolloni sondat dhe zëvendësojini nëse është e nevojshme
- Përdorni pajisjen brenda kufijve të lejuar
- Respektoni rregullat e sigurisë dhe përdorni pajisje mbrojtëse
- Zëvendësoni bateritë menjëherë kur shfaqet indikator
- Mos e përdorni në ambiente shpërthyes ose të lagështa
- Mbani gishtat pas mbrojtjes së sondave
- Së pari lidhni neutralin, pastaj fazën
- Gjatë shkëputjes hiqni fillimisht fazën
- Hiqni sondat para hapjes së pajisjes

- Mos e përdorni pajisjen me kasë të hapur
- Përdorni vetëm sonda të përshtatshme

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT



1. Zona NCV (detektim pa kontakt i tensionit)
2. Drita treguese
3. Ekрани
4. Butoni i ndezjes
5. Butoni Hold / NCV
6. Butoni për ndriçim / llambë
7. Terminali i hyrjes
8. Terminali COM
9. Llamba
10. Kapaku i baterisë

MATJA

Modaliteti inteligjent (AUTO)

1. Shtypni butonin e ndezjes, shfaqet "AUTO"
2. Vendosni sondën e kuqe në "INPUT", të zezën në "COM"
3. Vendosni sondat në pikat e matjes
4. Lexoni rezultatin në ekran

Shënim: Tensioni minimal i matshëm është 0,8V

DETEKTIMI PA KONTAKT I TENSIONIT AC (NCV)

1. Ndizni pajisjen; shfaqet "AUTO"
 2. Mbani të shtypur butonin NCV
 3. Afrojeni pajisjen pranë përçuesit
 4. Për sinjale të dobëta:
 - Ekрани tregon "—L"
 - Ndriçimi aktivizohet
 - Sinjali zanor është i ngadaltë
 - Drita jeshile ndizet
 5. Për sinjale të forta:
 - Ekрани tregon "—H"
 - Ndriçimi aktivizohet
 - Sinjali zanor është i shpejtë
 - Drita e kuqe ndizet
-

FUNKSIONE TË TJERA

Mbajtja e të dhënave: shtypni Hold/NCV

Ndriçimi: ndezje/fikje

Llamba: mbajeni 2 sekonda

Fikje automatike:

- Fiket pas 15 minutash
 - Mbani Hold/NCV për çaktivizim
 - Rivendoset pas ndezjes
-

PARALAJMËRIM

- Mos matni mbi 600V
 - Tregoni kujdes me tensione të larta
 - Testoni gjithmonë pajisjen para përdorimit
-

PASTRIMI

1. Fikni pajisjen
 2. Pastroni terminalët
 3. Fshini kasën
 4. Pastroni kontaktet me alkool
-

ZËVENDËSIMI I BATERIVE

1. Fikni pajisjen
2. Hiqni kapakun
3. Zëvendësoni bateritë
4. Mbyllni kapakun

PARALAJMËRIM

- Zëvendësoni bateritë menjëherë
- Hiqni ato nëse pajisja nuk përdoret për një kohë të gjatë

UDHËZIME PËR RICIKLIMIN DHE ASGJËSIMIN:



Kjo etiketë tregon se produkti nuk mund të hidhet si mbeturina të tjera shtëpiake në të gjithë BE-në. Për të parandaluar dëmtimin e mundshëm të mjedisit ose të shëndetit të njeriut nga eliminimi i pakontrolluar i mbetjeve. Ricikloni në mënyrë të përgjegjshme për të promovuar përdorimin e qëndrueshëm të burimeve materiale. Nëse dëshironi të ktheni një pajisje të përdorur, përdorni sistemin e grumbullimit dhe dorëzimit ose kontaktoni shitësin nga i cili e keni blerë produktin. Shitësi mund ta pranojë produktin për riciklim të sigurt për mjedisin.



Deklaratë nga prodhuesi se produkti është në përputhje me kërkesat e direktivave të zbatueshme të BE-së.