

# Srovnání modelů: Digitální multimetr testo 760.



Automatická detekce měřené veličiny



Jednoduché a moderní ovládání pomocí funkčních tlačítek místo otočného voliče



Měření skutečné efektivní hodnoty TRMS



Velký, podsvícený displej LCD



## Porovnání modelů digitálních multimetrů

Automatická detekce měřených veličin

testo 760-1



testo 760-2



testo 760-3



Jednoduché a moderní ovládání pomocí funkčních tlačítek místo otočného voliče



Podsvícený displej



Měření skutečné efektivní hodnoty TRMS



µA rozsah



Nízkopřechodový filtr



Rozsah napětí až 1000 V



## Technické údaje

Měřicí rozsah napětí	0,1 mV ... 600 V AC/DC	0,1 mV ... 600 V AC/DC	0,1 mV ... 1000 V AC/DC
Měřicí rozsah proudu	0,1 ... 40 mA	0,1 µA ... 10 A AC/DC	0,1 µA ... 10 A AC/DC
Měřicí rozsah odporu	1 mA ... 10 A AC/DC	0,1 ... 60 MΩ	0,1 ... 60 MΩ
Měřicí rozsah frekvence	500 kHz 0,001 Hz ...	0,001 Hz ... 30 MHz	0,001 Hz ... 60 MHz
Rozsah měření kapacity	0,001 nF ... 100 µF	0,001 nF ... 30000 µF	0,001 nF ... 60000 µF
Rozsah měření teploty	-	-20 ... +500 °C	-20 ... +500 °C
• Zobrazení	• 4000	• 6000	• 6000
Kategorie měření	CAT IV 300 V CAT III 600 V	• CAT IV 600 V • CAT III 1000 V	• CAT IV 600 V • CAT III 1000 V
Třída ochrany	IP64	IP64	IP64
Schválení	TÜV, CSA, CE	TÜV, CSA, CE	TÜV, CSA, CE
Norma	EN 61326-1	EN 61326-1	EN 61326-1

• Hlavní rozdíly mezi modely

- 0,1 mV ... 1000 V AC/DC 0,1  
μA ... 10 A AC/DC
    - 0,1 ... 60 MΩ
    - 0,001 Hz ...
      - 60 MHz
  - 0,001 nF ... 60000 μF
    - -20 ... +500 °C
      - 6000
    - CAT IV 600 V
    - CAT III 1000 V
- IP64  
TÜV, CSA, CE  
EN 61326-1