

## MX 553, MX 556



MX556

### Charakteristika

- Digitální TRMS multimetry MX 553 a MX 556 se šířkou pásma 30 kHz (MX 553) a 100 kHz (MX 556) jsou profesionální multimetry s velkou odolností.
- LCD displej s rozlišením 50 000 digitů
- Šířka pásma 100 kHz (MX 556) a 30 kHz (MX 553).
- Měření napětí do 1000 V<sub>ss</sub> (750 V<sub>stř</sub>) s rozlišením 10 μV.
- Měření proudu do 10A s rozlišením 10 nA (MX556) a 100 nA (MX553).
- Měření odporu, kapacity a kmitočtu.
- Měření periody, střídy, šířky impulzu a počtu impulzů u verze MX 556.
- Měření střídy u verze MX 553
- Měření MIN/MAX/REL/dBm/
- Funkce DATA HOLD a AUTO HOLD.
- Test diod a propojení.
- Rozhraní RS232 (pouze MX556).
- Napájení síťové 230 V.

### Technická data

#### Zobrazení

LCD	50 000 digit
	Bargraf
Šířka pásma:	100 kHz

#### Měření:

Stojnosměrné napětí:	0,01 mV ... 600,0 V ±(0,068% z č.h. +3 dig)
Střídavé napětí:	0,01 mV ... 600,0 V ±(0,5% z č.h. +30 dig)
Stojnosměrný proud:	0,01 μA... 20,000 A ±(0,2% z č.h +5 dig)
Střídavý proud:	0,01 μA ... 20,000 A ±(0,5% z č.h +30 dig)
Odpor:	500,00 Ω ... 50,00 MΩ 0,1% z č.h. +3. dig
Kapacita:	50,000 nF ... 50,000 mF
Kmitočet:	5,0000 Hz ... 1,0000 MHz
Teplota:	-200 °C ... +800 °C
Test diod:	0... 4,5 V

#### Obecná specifikace:

<b>Napájení:</b>	230 V/Bateriové
<b>Kategorie:</b>	CAT III/600 V
<b>Rozměry:</b>	170 x 270 x 190
<b>Hmotnost:</b>	2,3 kg

#### Obsah dodávky:

MX 553 nebo MX 556	1 ks
Sada měřicích vodičů	1 ks
Síťový kabel	1 ks
Návod	1 ks

#### Příslušenství na objednávku:

SX-DMM software	
Sondy:	
EHT 3 kV AC/DC	HT 0203
EHT 30 kV DC	HT 0212
RF 100 kHz až 750 MHz	HT 0208
Termočlánek „K“	HK0210N
Otáčkoměr, optický	HA1237
Proudové kleště MN21	P01.1204.18
0,1 ... 240 A, AC, Ø20 mm	
Proudové kleště E6N	P01.1200.40A
5 mA ... 80 A AC/DC, 8 kHz	