

# Laserliner MultiMeter XP

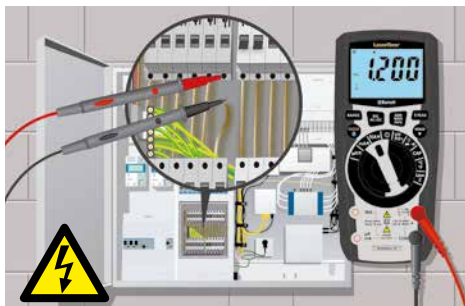


Præcis og robust professionel multimeter - med lav Z lav impedans tilstand og Bluetooth

Rev18W05



- Præcise og hurtige målinger af spænding, strøm, modstand, kapacitet, frekvens, driftsfaktor og kontakttemperatur  
- Diodetestfunktion til bestemmelse af integritet og polaritet



- Automatisk rækkevidde overgangen og manuel forvalg af rækkevidde  
- Automatisk gennemgangs tester med akustisk signal  
- Høj skærmopløsning på 6000 tæller for nøjagtig bestemmelse af alle målte værdier  
- Højopløselig analog søjlediagram skala med 61 segmenter til pålidelig signalanalyse  
- **Stor målebåndbredde for frekvens måling fra 10Hz til 10KHz**  
- **Relativ måling og data HOLD-funktion**



- MAX / MIN / AVG-funktion samt Peak funktion til at bestemme kortsigtede begivenheder med PEAK +/- evaluering  
- Lav Z lavimpedans tilstand for det pålidelige forebyggelse af strøm eller spøgelsesspænding i kabler og kredsløbsdele

Integreret skala-belysning for pålidelig drift selv med lav omgivelsesbelysning  
- CAT III-1000V, CAT IV-600V - kan bruges til målinger gennem bygningsinstallationer

**Slagsikkert, ergonomisk hus med beskyttende gummibelægning og bundstativ**  
- **K-type termoelement sensor**

TEKNISK DATA	
<b>INPUTS / NØJAGTIGHED</b>	<b>VOLT (BESKYTTET OP TIL 1000V RMS/DC, impedance 10MΩ)</b> DCV: 0.6V ±(0.5% + 8) 6/60/600V ±(0.8% + 5), 1000V, (1.0% + 3) ACV: 6/60/1000V ±(1.0% + 5), ±(1.2% + 5) <b>ACV + DCV mode:</b> 6/60/600V, 1000V ±(1.5% + 20), (1.5% + 5)
<b>LOW Z:</b> (beskyttet op til 600V RMS/DC, impedance 3KΩ)	<b>ACV LOW Z:</b> 6/60/1000V ±(3.0% + 30), ±(3.0% + 5)
<b>ANDET</b> (beskyttet op til 600V RMS/DC)	
<b>DCA:</b> 0.6mA, 6/60/600mA, 10A ±(1.0% + 3) ±(1.5% + 3), <b>ACA:</b> 600µA, 6/60/600mA, 10A ±(1.0% + 3), (2.0% + 8)	<b>MODSTAND</b> 0.6/6/60/600kΩ/6MΩ, 60MΩ ±(1.5% + 5), (2.0% + 10)
<b>CAPACITANCE</b> 60nF ±(5.0% + 35), 600nF/6/60/600µF, 6000µF ±(3.0% + 5), (5.0% + 5)	
<b>TEMPERATUR</b> -20°C ... 760°C ±(1.5% + 5°C)	
<b>FREKVENNS</b> 9.999/99.99/999.9/9999Hz ±(1.0% + 5)	
<b>DUTY CYCLE</b> 20% ... 80% ±(1.2% + 2) Sensitivity > 8V RMS	
<b>DISPLAY OPLØSNING</b> 6000 counts	
<b>AUTO-POWER-OFF</b> 15 min.	
<b>SPÆNDING</b> CAT III/1000V, CAT IV/600V	
<b>POLLUTION GRAD</b> 2	
<b>POWER SUPPLY</b> 4 x AAA 1.5 Volt batteries	
<b>SIKRING</b> 800mA/1000V (6.3 x 32 mm), flink 10A/1000V (10 x 38 mm), flink	
<b>DRIFTBETINGELSE</b> 0 ... 40°C, 75%rH, max. højde 2000 m	
<b>OPBEVARINGSBETINGELSER</b> -10 ... 60°C, Max. fugtighed 80%	
<b>DIMENSION</b> 75 x 170 x 48 mm	
VÆGT 416 g	



Large LCD display with background lighting



Easy-to-use rotary function knob

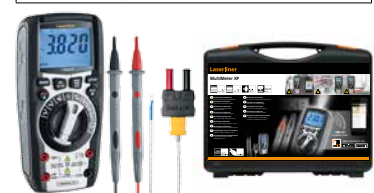
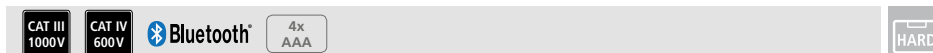


Test prod holder



Super-bright, integrated flashlight

ARTICLE	ARTICLE NO	EAN-CODE	PU
MultiMeter XP	083.037A	4 021563 699407	2



**MultiMeter XP**  
+ test prods  
CAT III/1000V, CAT IV/600V  
+ K-type thermocouple sensor  
+ batteries  
**Packing dimension** (W x H x D)  
300 x 275 123 mm