

Откалиброванные промышленные цифровые мультиметры, компактные цифровые мультиметры 20250, 20250-50, 20250-51, 20250-52, 20250-53, 20250-54

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: cen@nt-rt.ru || сайт: <http://coleparmer.nt-rt.ru/>

Digital Multimeters

Precalibrated to NIST-traceable standards



Safely and reliably calculate core electrical measurements

Get quality instruments that deliver consistent, reliable measurements without depleting your budget. These durable, handheld multimeters are an economical alternative to higher-priced instruments on the market today.

Compact Digital Multimeters (20250-50 and 20250-51)

- CAT III-600 V designation for safety
- Available in manual ranging version
- Bright backlight display has 1.1 inch tall digits
- Model 20250-50 offers dedicated battery test function to check the quality of your 9 V and 1.5 V batteries

Three-in-One Digital Multimeter (20250-52)

- Three practical instruments in one: multimeter, non-contact voltage detector, and flashlight
- Permanently attached test leads so they do not get lost
- Diode check and continuity test included to check accuracy

Industrial Digital Multimeters (20250-53 and 20250-54)

- CAT III-600 V and CAT III-1000 V ratings for safety
- IP67 rating for dustproof and waterproof protection
- Flashing red LED alerts you to presence of live voltage
- Model 20250-54 has True RMS for improved reading accuracy and an analog bar graph for viewing trends

FEATURES

- Reliable measurements guaranteed
- Autoranging on select models, automatically selects the optimal measuring range for maximum resolution
- Stay safe and prevent damage with overload protection
- Increased durability with double-molded plastic housing

APPLICATIONS

- Electrical
- Industrial
- Laboratory
- HVAC
- R&D

INCLUDES

- Test leads (models 20250-50, 20250-51, 20250-52), carrying case (models 20250-50, 20250-51), batteries, and NIST-traceable calibration report with data supplied by InnoCal®.



20250-50



20250-51



20250-52



20250-53



20250-54

Specifications

Description	20250-50 Manual Ranging DMM	20250-51 Auto Ranging DMM	20250-52 3-in-1 DMM	20250-53 Industrial DMM	20250-54 True RMS Industrial DMM
DC Voltage	600 V	600 V	600 V	1000 V	1000 V
AC Voltage	600 V	600 V	600 V	1000 V	1000 V
DC Current	10 A	10 A	200 mA	10 A	10 A
AC Current	—	10 A	200.0 mA	10 A	10 A
Resistance	2.000 M Ω	40.00 M Ω	20.00 M Ω	40.00 M Ω	40.00 M Ω
Continuity	Yes, audible	Yes, audible	Yes, audible	Yes, audible	Yes, audible
Temperature (type K thermocouple)	—	-20 to 760 °C (-4 to 1400 °F)	—	—	-20 to 760 °C (-4 to 1400 °F)
Capacitance	—	200.0 μ F	—	40.00 mF	40.00 mF
Frequency	—	9.999 MHz	—	10.00 MHz	10.00 MHz
Duty Cycle	—	0.1 to 99.9%	—	0.1 to 99.9%	—
Diode Test	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Display	2000-count LCD	4000-count LCD	2000-count LCD	4000-count LCD	4000-count LCD with analog bar graph
Power	One 9 V battery (included)		Two AAA batteries (included)	One 9 V battery (included)	
Dimensions (L x W x H)	15.0 x 7.0 x 4.8 cm (5.87 x 2.75 x 1.87 in.)		10.4 x 5.5 x 3.3 cm (4.0 x 2.2 x 1.3 in.)	18.2 x 8.2 x 5.5 cm (7.18 x 3.25 x 2.18 in.)	

Ordering Information

Description	Item Number
Compact Digital Multimeter, Manual-Ranging with NIST-Traceable Calibration	20250-50
Compact Digital Multimeter, Auto-Ranging with NIST-Traceable Calibration	20250-51
Three-in-One Digital Multimeter with NIST-Traceable Calibration	20250-52
Industrial Digital Multimeter, IP67, with NIST-Traceable Calibration	20250-53
Industrial Digital Multimeter, TRMS, with NIST-Traceable Calibration	20250-54



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: cen@nt-rt.ru || сайт: <http://coleparmer.nt-rt.ru/>