

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://victor.nt-rt.ru/> || vtd@nt-rt.ru

Настольный цифровой мультиметр VICTOR 8155, 20 МГц, истинное среднеквадратичное значение, измерение емкости

Код товара #VICTOR 8155



Описание:

Настольный цифровой мультиметр VICTOR 8155 220000, 5 1/2 разряда, истинный среднеквадратичный разряд с USB-портом для измерения емкости 1000 В, 10 А.

Вступление

VICTOR 8155 - это полнофункциональный настольный цифровой мультиметр с истинным среднеквадратичным значением 199999, рассчитанный на 5½ разрядов, со стабильной производительностью. Микросхема STM32 и внешняя интегральная микросхема AD, используемые измерителем, обеспечивают высокую общую функциональность, отличную производительность и удобство для пользователей; его 3,5-дюймовый большой экран имеет четкое отображение чтения, богатый контент и хороший результат отображения. Он работает от сети, что делает его очень надежным. Его комплексные функции, полная защита от перегрузки и уникальный дизайн делают его лучшим выбором для электриков и университетских лабораторий.

Кроме того, VICTOR 8155 оснащен функцией калибровки, которая позволяет пользователю выполнять калибровку в соответствии с реальными потребностями, а также проста и удобна.

Основные характеристики

- Коэффициент разрешения 5½ разряда
- 3,5-дюймовый широкоформатный дисплей с богатым контентом, четким отображением чтения и хорошим результатом отображения.
- Двойной дисплей параметров: он может отображать два параметра одного и того же входного сигнала (например, при измерениях напряжения переменного тока он может одновременно отображать значение переменного напряжения и частоты переменного тока).
- Точки измерения скорости: БЫСТРЫЙ (6 раз в секунду) → СРЕДНИЙ (4 раза в секунду) → МЕДЛЕННЫЙ (1 раз в секунду).
- Функция измерения рабочего цикла
- Выходная функция прямоугольной волны
- Функция ручной / автоматической настройки диапазона
- Интерфейсы связи: USB-устройство, RS232
- Поддержка протокола SCPI и предоставление файла программирования
- Переменное и постоянное напряжение, постоянный ток, двухпроводное / четырехпроводное измерение сопротивления.
- Измерение цикла и частоты, частота до 20 МГц.
- Измерение емкости.
- Обеспечивает измерения с автоматическим запуском, внешним запуском и однократным запуском.
- Возможности измерения тока до 10А и напряжения до 1000В постоянного тока.
- Функция блокировки клавиатуры и настройка системы; языки, зуммер, яркость экрана и т. д. можно настроить в соответствии с различными потребностями.
- Простая функция внешней калибровки
- Разнообразие математических функций: статистика (максимум, минимум), относительные измерения, дБ, дБм.
- Вкл / выкл, диоды, удержание чтения, удержание / чтение данных, тон клавиш, измерение триггера и т. д.

3. Общие показатели

- 1-1 Режим отображения: 3,5-дюймовый ЖК-дисплей;
- 1-2 Максимальное отображение: 220 000 (5 1/2) автоматическое отображение полярности и отображение единиц измерения;
- 1-3 Выбор диапазона: автоматический / ручной;
- 1-4 Примечание по выходу за пределы диапазона: на экране отображается «-OL-»;
- 1-5 Скорость измерения: быстрая (6 раз / сек), средняя (4 раза / сек), медленная (1 раз / сек);
- 1-6 Напряжение питания: 220 В переменного тока $\pm 10\%$, 50 Гц;
- 1-7 Рабочая среда: (0 ~ 40) °C, относительная влажность <80%;
- 1-8 Условия хранения: -10 ~ 50 °C, относительная влажность <80%;
- 1-9 Размеры: 265 мм x 105 мм x 330 мм (ширина X высота X глубина);
- 10 Вес: 2,3 кг;

Основные технические показатели

Модель	ВИКТОР 8155	
Экран монитора	3,5-дюймовый TFT-дисплей (разрешение 320 * 480)	
Количество отображаемых цифр	5 ¹ / 2	
Сигнальный терминал	Передний	
Самая быстрая скорость измерения	6 показаний / с	
Функция	Нет.	Погрешность, \pm (% от показания + младшая значащая цифра)
DCV	Неопределенность	0,015% + 3
	Диапазон измерений	1 мкВ ~ 1000 В
	Максимальное разрешение	1 мкВ
ACV	Неопределенность	0,2% + 100
	Диапазон измерений	1 мкВ ~ 750 В
	Максимальное разрешение	1 мкВ
	Диапазон частот	40 Гц ~ 100 кГц
DCI	Неопределенность	0,05% + 10
	Диапазон измерений	0,001 мкА ~ 10 А
	Максимальное разрешение	0,001 мкА
ACI	Неопределенность	0,3% + 400
	Диапазон измерений	0,001 мкА ~ 10 А
	Максимальное разрешение	0,001 мкА
	Диапазон частот	40 Гц ~ 5 кГц
Сопротивление	Неопределенность	0,02% + 6
	Диапазон измерений	0,001 Ом ~ 20 МОм
	Максимальное разрешение	0,001 Ом
Частота / цикл	Неопределенность	0,1% + 3
	Диапазон измерений	200 Гц ~ 20 МГц
	Максимальное разрешение	0,001 Гц
Емкость	Неопределенность	2% + 5
	Диапазон измерений	2 нФ ~ 10 мФ
	Максимальное разрешение	1 пФ
Математические функции:	Относительное измерение, макс. / Мин., ДБ, дБм, удержание показаний	
Хранение / чтение данных	да	
Интерфейсы	USB-устройство, RS232, (дополнительно: USB-хост LAN, GpiB)	
Измерение триггера	да	
Прямоугольный выход	да	
Быстрое измерение	да	
4-х линейное измерение сопротивления	да	
Измерение внешнего запуска	да	
Измерение переменного и постоянного тока	да	
Калибровка	да	
Вкл / выкл / диод	да	
Функция проверки предела	да	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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

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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://victor.nt-rt.ru/> || vtd@nt-rt.ru