



Ръчен осцилоскоп HDS272 70MHz 250MS/s двуканален, Мултиметър

Гаранция: 36 месеца;
Фирма производител: OWON;
Номер на продукта: 120-3476;
Каталожен номер: HDS272 ;

Ръчен осцилоскоп HDS272 70MHz 250MS/s двуканален,
Мултиметър

Максимална честота 70MHz. Два канала.
Скорост на дискретизация 250MS/s.
7 автоматично измервани параметри.
Измерване на времена и напрежения между маркери,
поставени от потребителя.
Автоматична настройка с един бутон.
X-Y режим.
3,5-инчов цветен LCD екран с 320x240 точки и висок
контраст, подходящ за използване на открито.
18650 литиева батерия, обща консумация на енергия
≤3W, може да работи непрекъснато около 6 часа.
USB Type-C интерфейс, използван за захранване и за
интеграция с компютър.
Поддържа команди SCPI.
Вграден мултиметър с независими входове, измерва
стандартните величини и капацитет. Променливите
токове и напрежения се измерват правилно
независимо от формата - true RMS.

Честотна лента	70MHz
Честота на дискретизация	250MSa/s
Режими на вземане на проби	Normal, Peak detect
Хоризонтална скала (s / div)	5ns/div - 500s/div, стъпка 1 - 2 - 5
Канали	2
Дисплей	3,5 инчов LCD
Дължина на записа	8K
Честота на опресняване на формата на сигнала	10,000 wfms/s
Вертикална чувствителност	10mV/div - 10V/div
Вертикална резолюция	8 bits
Режими на входа	DC, AC, and Ground
Входен импеданс	1 MΩ±2%, in parallel with 16pF±10pF
Множители на сондите	1X,10X,100X,1000X
Максимално входно напрежение	400V (DC+AC, PK-PK, 1MΩ input impedance) (10:1 probe attenuation)
Тип на тригера	Edge,Auto, Normal, single
Автоматични измервания	Period, Frequency, Mean, PK-PK, Max, Min
Измервания чрез показалци	□V, □T, □T&□V between cursors,auto cursor
Комуникационни интерфейси	USB Type-C
Измервани величини	Характеристики на мултиметъра напрежение,ток,капацитет, съпротивление,тест на диоди
Разделителна способност на екрана	20 000 варианта показание
Входен импеданс	10MΩ
Максимално напрежение	AC 750V, DC 1000V
Максимален ток	DC/AC : 10A
Автоматичен обхват	√
True RMS	√