



Многофункционален цифров осцилоскоп XDS3062A, 60 MHz, 12 bits, 2+1 канален

Гаранция: 36 месеца;
Фирма производител: OWON;
Номер на продукта: 119-0961;
Каталожен номер: XDS3062A;



Многофункционален цифров осцилоскоп XDS3062A, 60 MHz, 12 bits, 2+1 канален

60 мегагерцов 2+1 канален запамятаващ осцилоскоп, 12-битов аналоговоцифров преобразувател за пълно и детайлно представяне формата на сигнала. 40 милиона записа, максимална скорост на опресняване 75 000 форми на сигнала за секунда.

Нисък фонов шум, чувствителност от 1 mV/деление до 10 V/деление.

Многотригерен, декодиране на серийни протоколи (например RS232).

Поддържа комуникация с програма LabVIEW по протокол SCPI.

Креативен модерен дизайн, ултатънък корпус – изисква малко пространство.

Множество интерфейси за интеграция с други устройства – четене на външна USB памет и самия осцилоскоп да е USB памет, USB порт за PictBridge, LAN, AUX и други.

VGA порт – по добро решение за видео разширение и обучаващи демонстрации.

8 инчов 800/600 точки LCD дисплей с висока резолюция.

Опционално многоточков сензитивен екран – по приятно потребителско изживяване.

Допълнителна функционалност -

Регистратор на данни, мултиметър със запис на измерванията и двуканален 25MHz/50MHz сигнал генератор с множество форми.

Поддържа работа на батерия и WPF модул

Модел / Опция XDS3062A

VGA Опц.

Touch LCD Опц.

Multimeter Опц.

WiFi Опц.

2C, SP, RS232, CAN Опц.

Waveform Generator 25M (ch1) Опц.

Waveform Generator 25M (ch2) Опц.

Magnifier Не

Battery Опц.

Разяснение Не (Не се предлага), Опц. (По заявка),

Честотна лента	60MHz
Честота на семплиране	1GS/s
вертикална резолюция (A/D)	12 bits
Дължина запис	40M
хоризонтална скала (s/div)	2ns/div - 1000s/div, множител по 1 - 2 - 5
каналы	2 + 1 (външен)
екран	8" цветен LCD, 800 x 600 точки
Математически операции	+, -, *, /, FFT, FFTrms, Intg, Diff, Sqrt, потр. деф. функция, цифров филтър (low pass, high pass, band pass, band reject)
Тип на тригера	Edge, Video, Pulse, Slope, Runt, Windows, Timeout, Nth Edge, Logic, 2C, SP, RS232, и CAN (опционално)
Декодиране на шина	2C, SP, RS232, и CAN (опционално)
комуникационен интерфейс	USB host, USB device, USB port for PictBridge, Trig Out (P/F), LAN, and VGA (опционално)
захранване	100V - 240V AC, 50/60Hz, CAT II
Косумирана мощност	15W
предпазител	2A, T class, 250V
батерия (опционално)	3.7V, 13200mAh
размери (W x H x D)	340 x 177 x 90 mm
тегло	2.60 kg±200g
	Опционни модули / функции
VGA	VGA+AV
WPF	WiFi
AWG	Сигнал генератор с произволно дефинирана форма
DMM	Цифров мултиметър
TOU	Сензитивен екран

Вкл.(Включено в модела)

RS232
SP
2C
CAN

(кондензаторен-тип)
Опционален комплект за
декодирне
RS232
SP
2C
CAN декодиране