

텍트로닉스 TDS 오실로스코프 제품군

TDS3000C ● TDS2000B ● TDS1000B

저렴한 가격에 원하는 성능 제공



대역폭	40MHz - 500MHz 대역폭 모델
채널	2개 또는 4개 채널
레코드 길이	전 채널에서 2.5k - 10k 표준
샘플 속도	전 채널에서 500MS/s - 5GS/s
PC 연결 및 데이터 저장	<ul style="list-style-type: none"> 전면부 USB 포트 PC 연결 소프트웨어
추가 사항	<ul style="list-style-type: none"> 연구실 사이에 용이한 운반을 위한 경량 설계 배터리 선택 사양 (TDS3000C)

제품군 팩트 시트

특장점

적절한 성능

TDS 제품군은 저렴한 패키지에 기본 성능을 제공합니다. 대역폭 범위는 40MHz부터 500MHz이며 정확한 신호 재현을 위해 높은 샘플 속도를 제공합니다.

손쉬운 셋업과 사용법

오실로스코프 사용법을 익히느라 시간을 낭비하지 않아도 됩니다. TDS 오실로스코프에는 간단한 탐색 및 전용 전면부 컨트롤로 원하는 항목으로 신속하게 이동할 수 있기 때문에 사용법을 익히는 시간이 단축되어 현재 진행하는 업무에 더 많은 시간을 할애할 수 있습니다.

필요한 어느 곳에서나 작업 가능

TDS 오실로스코프는 소형에 경량이기 때문에 연구실 간에 쉽게 운반할 수 있습니다. 이동성이 더 요구되는 경우에 대비하여 TDS3000C 시리즈는 최장 3시간의 휴대용 배터리 작동*이 가능합니다.

*1 선택 사양입니다.



Isolated Channel이
필요하십니까?

TPS2000 시리즈 오실로스코프는 안전하고 정확한 플로팅 측정이 가능한 Isolated Channel을 최대 4개까지 제공합니다. 백릿 컨트롤이 장착된 소형 크기로 최장 8시간 연속 배터리 작동이 가능한 오실로스코프는 특정 작업 공간에만 얽매일 수 없는 엔지니어가 사용하기에 가장 적합합니다.

www.tektronix.com/t

Tektronix
Enabling Innovation



파형 및 측정 데이터를 USB에 쉽게 저장 및 전송



PC에서 정보의 문서화 및 분석



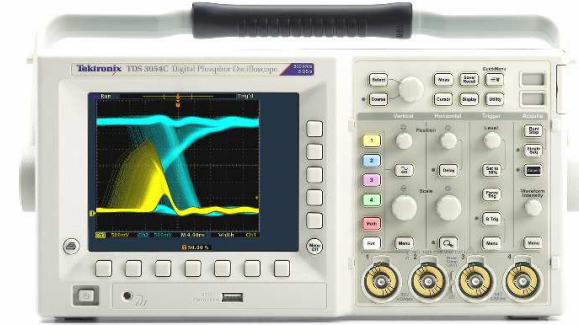
연구실 간 용이한 운반을 위한 경량 설계

주문 정보

	모델	채널	대역폭	레코드 길이	샘플 속도 (모든 채널)	자세한 정보
TDS3000C 시리즈	TDS3054C	4	500MHz	10k	5.0GS/s	www.tektronix.co.kr/tds3000
	TDS3052C	2	500MHz	10k	5.0GS/s	
	TDS3034C	4	300MHz	10k	2.5GS/s	
	TDS3032C	2	300MHz	10k	2.5GS/s	
	TDS3014C	4	100MHz	10k	1.25GS/s	
	TDS3012C	2	100MHz	10k	1.25GS/s	
TDS1000B 및 TDS2000B 시리즈	TDS2024B	4	200MHz	2.5k	2.0GS/s	www.tektronix.co.kr/tds2000
	TDS2022B	4	200MHz	2.5k	2.0GS/s	
	TDS2014B	4	100MHz	2.5k	1.0GS/s	
	TDS2012B	4	100MHz	2.5k	1.0GS/s	
	TDS2004B	4	60MHz	2.5k	1.0GS/s	
	TDS2002B	4	60MHz	2.5k	1.0GS/s	
	TDS1012B	2	100MHz	2.5k	1.0GS/s	
	TDS1001B	2	40MHz	2.5k	500MS/s	
TPS2000 시리즈	TPS2024	4(Isolated)	200MHz	2.5k	2.0GS/s	www.tektronix.co.kr/tps2000
	TPS2014	4(Isolated)	100MHz	2.5k	1.0GS/s	
	TPS2012	2(Isolated)	100MHz	2.5k	1.0GS/s	

TDS3000C 시리즈 애플리케이션 모듈	
TDS3AAM - 첨단 분석 모듈	TDS3VID - 확장 비디오 편집 모듈
TDS3LIN - 한계 테스트 모듈	TDS3SDI - 601 시리즈 디지털 비디오 모듈
TDS3TMT - 통신 마스크 테스트 모듈	모듈, 프로브 및 액세서리의 전체 목록은 제품 데이터시트 또는 자세한 내용 URL 을 참조하십시오.

제품군 팩트 시트



TDS 제품군 오실로스코프

저렴한 가격으로 기본 기능에 충실한 패키지

- 40MHz - 500MHz 대역폭 모델
- 2개 또는 4개의 채널
- 전 채널에서 500MS/s - 5GS/s의 샘플 속도 (모델에 따라 다름)
- 전 채널에서 2.5k - 10k 표준 레코드 길이 (모델에 따라 다름)

손쉬운 설정 및 사용

- 간단한 탐색
- 전용 전면부 컨트롤
- USB 플래시 드라이브 및 PC 연결을 통한 손쉬운 정보 전송 및 문서화

필요한 어느 곳에서나 작업 가능

- 연구실 간 용이한 운반을 위한 경량
- 배터리 작동^{*1}
- 작업 공간을 확보할 수 있는 컴팩한 사이즈

^{*1} TDS3000C 시리즈의 선택 사양입니다. TPS2000 시리즈 표준에는 하나의 배터리가 장착됩니다.

3GK-21369-0