

제품 개요

키사이트 34450A, 34460A, 34461A, 34401A, 34410A, 34411A 디지털 멀티미터

키사이트 디지털 멀티미터는 벤치와 시스템 랙에서 최고의 성능을 자랑합니다.

34460A 및 34461A 6.5 디지털 Truevolt 디지털 멀티미터

R&D 및 대다수 제조 테스트 어플리케이션을 위한 기본 솔루션. 정확도, 속도, 유연성 및 적정 가격의 조화로운 균형.

- 최상의 방식으로 디지털 멀티미터 결과 표시
- 절대적으로 신뢰할 수 있는 Truevolt 측정
- 100% 확신으로 차세대 34401A 디지털 멀티미터로 이동

34410A/34411A 6.5 디지털 디지털 멀티미터

- 키사이트 최고의 성능을 자랑하는 6.5 디지털 디지털 멀티미터
- 고속 테스트, 최고의 측정 정확도, 디지털타이징 어플리케이션 요구에 적합



34450A 5.5 디지털 디지털 멀티미터

비용에 민감한 제조 및 교육에 적합

- 키사이트 모델 중 가장 빠른 5.5 디지털 디지털 멀티미터, 극도로 밝은 OLED 디스플레이 장착
- 다목적, 기본 통계 함수 및 수학 함수 내장

34401A 6.5 디지털 디지털 멀티미터

- 업계 최고의 6.5 디지털 디지털 멀티미터. 현재 34461A로 대체

제품 사양

업그레이드 제품	제품 옵션	해당 모델	설명
3445GPBU	-800	34450A	GPIB 연결 지원(소프트웨어 라이선스를 통해)
3445MEMU	-801	34450A	데이터 로깅용 50 k 메모리 (소프트웨어 라이선스를 통해)
N/A	-UKC	34450A	테스트 데이터를 포함한 커머셜 교정 성적서
3446LANU	-LAN	34460A	후면판 LAN/LXI 웹 인터페이스 34460A를 위한 외부 트리거링 지원
3446SECU	-SEC	34460A, 34461A	Truevolt 시리즈 디지털 멀티미터를 위한 NISPOM 및 파일 보안 지원
3446GPBU	-GPB	34460A, 34461A	Truevolt 시리즈 디지털 멀티미터를 위한 GPIB 사용자 설치 가능한 인터페이스 모듈
3446ACCU	-ACC	34460A	34460A 액세스리 키트 - 설명서 CD, 테스트 리드, USB 케이블
N/A	-Z54	34460A, 34461A	교정 성적서 - ANSI/NCSL Z540.3-2006, 인쇄본

최종 가격에 대해서는 대리점과 상의하십시오.

특징	34450A	34460A	34461A	34401A	34410A/34411A
분해능 디지털	5.5	6.5	6.5	6.5	6.5
1년 DCV 정확도	150 ppm	75 ppm	35 ppm	35 ppm	30 ppm
최대 판독 속도	190 rdgs/s	300 rdgs/s	1000 rdgs/s	1000 rdgs/s	10 k/50 k rdgs/s
메모리	5000 rdgs 옵션: 50 k rdgs	1000 rdgs	10,000 rdgs	512 rdgs	50 k/1 M rdgs
측정					
DCV, ACV	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V	100 mV ~ 1000 V
DCI, ACI	100 µA ~ 10 A, 10 A	100 µA ~ 3 A	100 µA ~ 10 A, 10 A	10 mA ~ 3 A	100 µA ~ 3 A
2와이어 및 4와이어 저항	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 100 MΩ	100 Ω ~ 1 GΩ
연속성, 다이오드	Y, 1 V	Y, 5 V	Y, 5 V	Y, 1 V	Y, 1 V
주파수, 기간	20 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz	3 Hz ~ 300 kHz
온도	서미스터	RTD/PT100, 서미스터	RTD/PT100, 서미스터	N/A	RTD, 서미스터
커패시턴스	있음	N/A	없음	없음	있음
듀얼 라인 디스플레이	있음	없음	없음	없음	있음
디스플레이	OLED	컬러, 그래픽	컬러, 그래픽	형광 발광기	형광 발광기
그래픽	히스토그램	히스토그램, 막대 차트	히스토그램, 막대 차트, 트렌드	N/A	N/A
후면 입력 단자	없음	없음	있음	있음	있음
IO 인터페이스					
USB	있음	있음	있음	없음	있음
LAN/LXI CORE	없음	옵션	있음	없음	있음
GPIB	옵션	옵션	옵션	있음	있음
RS-232	시리얼 인터페이스	없음	없음	있음	없음



키사이트 보장 프로그램

www.keysight.com/find/AssurancePlans

최대 10년간의 제품 보호를 통해 갑작스러운 예산 지출을 피하고 사양에 따른 계측기의 작동을 보장함으로써 정확한 측정을 유지할 수 있습니다.

키사이트는 다수의 액세스리, 경제적인 고성능 핸드형 8.5 디지털 3458A 디지털 멀티미터, 모듈러 포맷 L4411A 6.5 디지털 디지털 멀티미터를 제공합니다. www.keysight.com/find/dmms

34450A에 대한 자세한 정보는 www.keysight.com/find/34450A 에서 확인할 수 있습니다.

34460A와 34461A에 대한 자세한 정보는 www.keysight.com/find/Truevolt 에서 확인할 수 있습니다.

키사이트 디지털 멀티미터를 제어, 캡처, 확인하기 위한 소프트웨어에 대한 자세한 정보는 www.keysight.com/find/DMMutilitysoftware 에서 확인할 수 있습니다.