PRONTO-6K

최대6000 W의 휴대용 레이저 파워 미터.



제품군 주요 특징

The PRONTO series for high power replaces the FLASH series that is now discontinued. The PRONTO models offer the same laser measurement capabilities, but with new and improved electronics that allow for data logging, more calibration points and USB connection for data transfer and charging the battery.

WIDE POWER RANGE

Very low noise level = wide power range with just one device

NO-WAIT MEASUREMENTS

5 seconds measurements allow for very short cooling time (all models except PRONTO-3K)

EASY OPERATION

Color touch screen display

LARGE APERTURE

55 mm aperture to accommodate large beams

RUGGED

- All-metal body
- High damage thresholds

ADVANCED FEATURES

Data logging and data transfer to PC

호환 스탠드

STAND-S-443

사양

계측 성능

최대 평균 파워	6000 W
최소 평균 파워	20 W
등가노이즈파워(NEP)	20 W
스펙트럼 범위[1]	0.193 - 20 µm
파워 교정 불확정성	±5 %
노출 시간	5 s

1. 교정된 스펙트럼 범위는 사용설명서를 참조하십시오.

손상 한계

최대 평균 파워 밀도[1]	8 kW/cm²
최대 허용 케이스 온도	75 °C

1. 1064nm, 3000W CW. May vary with wavelength and average power.

컨트롤러 및 GUI 사양

배터리 유형	리튬 이온
배터리 수명	17 hours or 4,200 measurements (with brightness set at 25%)
디스플레이 해상도	4자리
디스플레이 사이즈	28.0 x 35.0mm (128 x 160 픽셀)
디스플레이 유형	컬러 터치 화면
백라이트	조절가능성
인터넷 업그레이드	USB
데이터 저장	50,000 pts

배터리 충전	USB

물리적 특성

구경 지름	55 mm
업소버	H
치수	88W x 88L x 36D mm
중량	1.52 kg
마운트 홀	1 x 8-32, 2 x 1/4-20

주문 정보

PRONTO-6K	203469

Specifications are subject to change without notice. Refer to the user manual for complete specifications.

이 제품에 관심이 있으십니까?

견적받기

gentec-eo.com/ko/contact-us에서 현지 영업 담당자를 찾으십시오.