



# TruMicro 7000 시리즈

기술 관련 데이터

## TruMicro 7050

## TruMicro 7060(뉴 제너레이션)

## TruMicro 7060

### 레이저 변수

평균 아웃풋 출력	750 W	1000 W	850 W
빔 품질	20 mm ▪ mrad	10 mm ▪ mrad , 사용된 레이저 광케이블에 따라 다름	20 mm ▪ mrad
파장	1030 nm	1030 nm	1030 nm
펄스 기간	30 ns	30 ns	30 ns
최대 펄스 에너지	80 mJ	100 mJ	80 mJ
최소 반복률	5 kHz	5 kHz	5 kHz
최대 반복률	100 kHz	100 kHz	100 kHz
레이저 광케이블 최소 직경	400 µm	-	400 µm

### 디자인

공급장치 치수 (W X H X D)	1460 mm x 1350 mm x 730 mm	1340 mm x 1430 mm x 725 mm	1460 mm x 1350 mm x 730 mm
---------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

### 설치

보호등급	IP54	IP54	IP54
------	------	------	------

## TruMicro 7070(뉴 제너레이션)

### 레이저 변수

평균 아웃풋 출력	2000 W
빔 품질	10 mm ▪ mrad , 사용된 레이저 광케이블에 따라 다름
파장	1030 nm
펄스 기간	30 ns
최대 펄스 에너지	100 mJ
최소 반복률	5 kHz
최대 반복률	250 kHz
레이저 광케이블 최소 직경	300 µm

### 디자인

공급장치 치수 (W X H X D)	1340 mm x 1430 mm x 725 mm
---------------------	----------------------------

### 설치

보호등급	IP54
------	------