



Серия TruMicro Mark

Технически характеристики

TruMicro Mark 2030

TruMicro Mark 1020

ПАРАМЕТРИ НА ЛАЗЕРА

КАЧЕСТВО НА ЛАЗЕРНИЯ ЛЪЧ (M²)	< 1,3	< 1,3
ДЪЛЖИНА НА ВЪЛНАТА	1030 nm	1030 nm
СРЕДНА ИЗХОДНА МОЩНОСТ	20 W	10 W
ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ИМПУЛСА	900 fs , 20 ps, 400 fs – 20 ps (променливо)	900 fs
МАКС. ЕНЕРГИЯ НА ИМПУЛСА	20 µJ , 100 µJ	100 µJ
МАКС. ЧЕСТОТА НА ПОВТОРЕНИЕ	1000 kHz , опционално 2000 kHz	bis 2500 kHz

КОНСТРУКЦИЯ

РАЗМЕРИ НА ЗАХРАНВАЩИЯ ШКАФ (Ш X В X Д)	600 mm x 1225 mm x 825 mm	446 mm x 222 mm x 495 mm
РАЗМЕРИ НА РАБОТНАТА СТАНЦИЯ (Ш X В X Д)	860 mm x 2000 mm x 1312 mm	1150 mm x 1420 mm x 2000 mm
РАЗМЕРИ НА ЛАЗЕРНАТА ГЛАВА СЪС СКАНИРАЩО УСТРОЙСТВО (Ш X В X Д)	838,5 mm x 375 mm x 180 mm	144 mm x 161 mm x 574 mm