



Seria TruMicro Mark

Date tehnice

TruMicro Mark 2030

TruMicro Mark 1020

PARAMETRI LASER

CALITATEA FASCICULULUI LASER (M²)	< 1,3	< 1,3
LUNGIME DE UNDĂ	1030 nm	1030 nm
PUTERE MEDIE DE IEȘIRE	20 W	10 W
DURATA IMPULSULUI	900 fs , 20 ps, 400 fs – 20 ps (variabil)	900 fs
ENERGIE MAX. A PULSURILOR	20 µJ , 100 µJ	100 µJ
RATĂ MAX. DE REPETARE	1000 kHz , opțional 2000 kHz	bis 2500 kHz

FORMĂ CONSTRUCTIVĂ

DIMENSIUNI DULAP DE ALIMENTARE (LĂȚIME X ÎNĂLȚIME X ADÂNCIME)	600 mm x 1225 mm x 825 mm	446 mm x 222 mm x 495 mm
DIMENSIUNI STAȚIA DE LUCRU (LĂȚIME X ÎNĂLȚIME X ADÂNCIME)	860 mm x 2000 mm x 1312 mm	1150 mm x 1420 mm x 2000 mm
DIMENSIUNI CAP DE DEBITARE CU SCANER (LĂȚIME X ÎNĂLȚIME X ADÂNCIME)	838,5 mm x 375 mm x 180 mm	144 mm x 161 mm x 574 mm