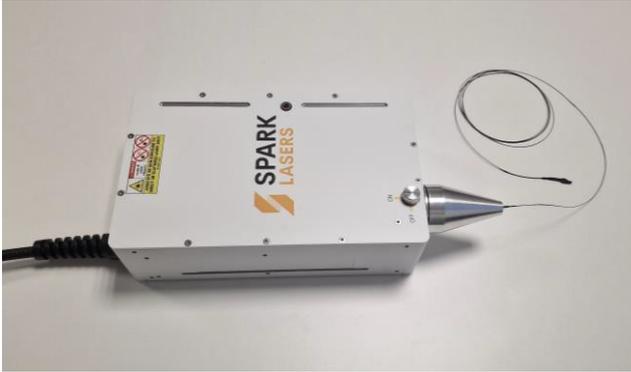
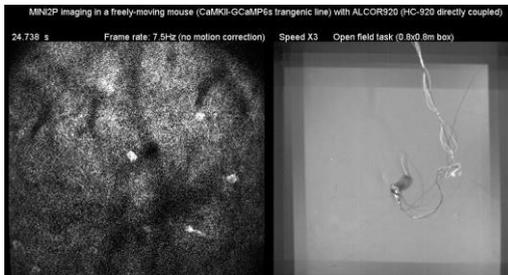


ALCOR 920-Mini2P



ターンキー・ソリューション for Mini2P

- HC-920-PM ファイバーとコリメーターの直接結合
- 使用準備：アライメント不要
- 標準ファイバーコネクタによる交換可能なファイバー
- 高い堅牢性



ALCOR 920-Mini2P を使用した自由に動くマウスでの Mini2P イメージング
(Kavli研究所, NTNU “Mini2Pチーム”提供)

ALCOR 920-Mini2P

一般的仕様*

一般的仕様	ALCOR 920-Mini2P
ファイバー長さ	2.3 +/- 0.1 m
波長	920 nm
平均出力	~150mW (Mini2P に合わせた工場出荷時の設定電力)
電力変調	analog 0-5 V (1 kOhm) and TTL 0-5 V (1 kOhm)
パルス幅	< 120 fs
群遅延分散	コンピュータ制御 -30000fs ² ~ 10000fs ²
繰り返し周波数	80 MHz +/- 2 MHz
ビームパラメータ	
ファイバー出力	Mini2Pコリメータによるコリメート光
楕円率	> 0.9
M ²	< 1.4
分極消光比	>90% (直線)

*本情報は予告なく変更される場合がございます



ミンスコープに接続された ALCOR 920-Mini2P の写真
(Kavli研究所, NTNU “Mini2Pチーム”提供)

