

# Sarspec社製

# SENSE フルオロメーター



超高感度タイプ“SENSE”分光器にLED光源、キュベットホルダーが一体化されたフルオロメーター（蛍光測定装置）です。350 nm以上の低発光性試料の蛍光測定に最適な、強力かつコンパクトなシステムです。  
オプションのバッテリーパックにてフィールドでもご使用いただけます。

## 型番一覧

内容	製品型番
SENSE フルオロメーター（本体）	SENSE-FL-DAH
SENSE フルオロメーター用バッテリーパック（オプション）	SENSE-BAT
コリメートレンズ	CL2

## 一般仕様

仕様	Vis-NIR
測定波長範囲	360 - 1100 nm
スリット幅	25 $\mu$ m (交換可能)
グレーティング	G-Vis-NIR
集光レンズ	付属
ディテクタ	2048 x 122 elements Back Thinned TE Cooled CCD from Hamamatsu (Quantum Efficiency of 90% at peak)
波長分解能	1.4 nm(25 $\mu$ m slit)
ファイバーコネクタ	SMA 905
インテグレーションタイム	9 ms
インターフェース	Mini-USB
トリガー	In / Out
ソフトウェア	LightScan 2.0 (付属)