

Спектрофлуориметр FP-8200



Производитель: JASCO Corporation

Модель: FP-8200

<https://assa-group.ru/fp-8200>

???????????????? FP-8200 - ?????? ????????????????????? ??????,
 ????????????????? ? ????????? ??? ?????????? ????????????????? ????????? ? ???????????????.

- ???????? ???? ???? ?????????? ? ??????? 200 - 750 ?? (????????? ??????????? ??: 200 - 900 ??)
 - ???????? ?????????????? ?????????? ????????; ?????? 6 ??????????
 - ?????????????????? ??????? ??? ?????????? ???????? ?????????? ?????????? (?????????????????)
 - ?????????????? ??????? ? iRM ??? ?????????????? ? ?????????????? ??????????????
- Spectra Manager II

?????? ?????????????? ????????? ????????????:

[illegible]

??????? **Auto-SCS:** ?????????? ??? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ? ???
 ?????????????????? ???????. Auto-SCS ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ???
 ?????????? ?????????? ?????????????????? ??? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????.

?????? Auto-Gain (????????????): ??? ???? ? ????????????????? ??????
 ?????/??? ?? ???? ?????????? ?????????????? ??? ?????????? ?????????? ?? ???????

????? ?????????? ?????, ?????????? ?????????? ?????????????, ? ????????? ??????????????
???????????????? ?????????? ? ??????????????? ?? ????????????????? ?????????????????.

????????????????????? ??????????????? 3D-??????????

?????????????? ??????????? 3D-?????????? с ?????????? ??????????? ?????????? ??? ????? ??????????
?????? FP-8000. ??????????????? ??????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ???
????????? ?????????????? ?????????.

????????????????????? :

- **??? ??????????? ?????????? ? ??? ? ??????????**
 - FMH-801 ?????????? ??? 3 ?? ??????????????
 - FMH-802 ?????????? ??? 5 ?? ??????????????
 - FUV-803 ?????????? ????? ??? ?????????????? ?????????????? ????????????
 - FHM-804 ?????????? ????? ??? ?????????????????????????????? ????????????
 - FSA-805 ?????????? ????? ??? ?????????????????? ?????? ? ?????? ?????????? 30
???????????
 - FSA-806 ?????????? ????? ??? ?????????????????????? ?????? ? ?????? ??????????
30 ???????????
 - FDA-808 ????? ??? ????????? ? ??????????? ?????????????
 - FLH-809 ????? ??? ????????? ? ???????????
 - FPA-810 ????? ??? ????????? ? ?????????????
 - [SAF-850 ??????? ??? "????????????? ?? ?????? ??????"](#)
- **??? ??????????? ?????????????????**
 - [CTH-807 ?????????? ????? ? ?????????? ??????????????????????????](#)
 - STR-811 ?????????? ????? ? ?????????? ?????????????????????????? ? ??????????
 - FCT-816 ?????????????????????????? ?????????????????????? ? ??????????
?????????????????????????
 - ETC-814 ?????????????????????? ?????????????????????? ? ??????????
????????????????????????? (? ?????????? ?????????????????)
- **????????????????? ? ????????**
 - SHP-819 ?????????????????????????? ????????
 - QFS-821 ?????????????? ????????
 - FSC-823 ?????????????????????? ??? ?????????????? ??????????????
 - ASU-800 ?????????????????
 - ASP-849 ?????????????? ??????????

- ??? ????????? ????????? ? ???????
 - ATS-826 ?????????????? ?????????? ? ? ??????????
 - CSP-828 ?????? ?????????? ?????????? ? ?????? ? ? ?????????
??????????
- ?????????????
 - FSP-838 ?????????????????? ?????????

??????	FP - 8200
????????	?????????? ???? ? ?????????? ??????????, 150 ??
???????? (?? ? ?????????)	????????? ?????? ???? ????? ????????
????????????????? ???????	??????? ?????????????????? ?????????? ????????????????? ?????????????????? ???? ?? ????????? ? ? ????????????????? ??????????
????????????????	????? ????????? ? ????????????????? ????????
????????? ???? ????: ????????????, ???????	???????? ?????????, 200-750 ??
????????????? ?????????? ???? ???? ????????????, ???????	???????? ?????????, 200-900 ??
????????????????? ??????? ? ? ?????????? ????????? ?????????	????????????????
????????????????????* ¹ (RMS)	
• ?????????* ²	380 : 1
• ?????????* ³	1600 : 1
????????????????? ??????? ????: ????????????, ???????	2.5, 5, 10, 20 ??
????????? ??????????????:	20, 50, 100, 200, 500, 1000, 2000, 5000,

????????????, ???????	10 000, 20 000 ??/???
????????????? ??????? ??????????????: ????????????, ???????	30 000 ??/???
?????????: ????????????, ???????	2.5 ?? (??? 546.1 ??)
?????????: ???????????? PMT	???????????? ????????
???????????????????? ????????	- 10 000 ?? 10 000
????????? ?? ?????? ??????: ????????????, ???????	±2.0 ??
????????????????????? ?? ?????? ??????: ????????????, ???????	±1.5 ??
????? ??????????????????	High, Medium, Low, Very Low, Manual, Auto-SCS (????)
????????????????	??????????
??????? ??????	??????????
???????????????????? ???????????	??????????????????
?????????	490(?) ? 545(?) ? 270(?) ??
???	33,6 ??

*1: Минимальное отношение сигнал/шум по рамановской линии воды, возбуждение 350 нм, ширина щели: возбуждение - 5 нм, эмиссия - 5 нм (FP-8600: возбуждение - 5 нм, эмиссия - 10 нм), отклик - 2 секунды

*2: Шум измерен на рамановском пике

*3: Шум измерен на базовой линии

<https://assa-group.ru/fp-8200>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.