



## Пламенный фотометр серий FP

Многоэлементный пламенный фотометр серии FP - это новый дизайн прибора. Имеет небольшой объем, преимущества простой структуры, стабильной и надежной работой. Двухканальный жидкокристаллический дисплей, клавиатура, может хранить до 10 точек набор стандартной кривой, 200 групп тестовых данных. Может использовать сжиженный нефтяной газ.

### **Особенности:**

7-дюймовый сенсорный ЖК-экран

Прямое считывание концентрации калия, натрия, лития, кальция, бария. Изменение диапазона измерения.

Автоматический расчет коэффициента корреляции.

Сжигание сжиженного (LPG) газа и предварительный выбор размеров пламени.

Устройство защиты от воспламенения прибора.

Имеется USB-связь.

Воздушный компрессор включен в поставку.

Модель		FP640	FP6410	FP6430	FP6431	FP6432	FP6440	FP6450
Чувствительность элемента модели	Li	-	опция	0,1 мг/л	-	-	0,1 мг/л	
	Na	0,01 мг/л						
	K	0,01 мг/л						
	Ca	-	-	-	2 мг/л	-	2 мг/л	
	Ba	-	-	-	-	6 мг/л	-	6 мг/л
Диапазон	Li	-	опция	0 – 100 мг/л	-	-	0 – 100 мг/л	
	Na	0 – 100 мг/л						
	K	0 – 160 мг/л						
	Ca	-	-	-	0 – 1000 мг/л	-	0 – 1000 мг/л	
	Ba	-	-	-		0 – 3000 мг/л	-	0 – 3000 мг/л
Линейность	Li	-	опция	0,15 мг/л (0,25 – 5 мг/л)	-	-	0,15 мг/л (0,25 – 5 мг/л)	
	Na	0,69 мг/л (1,15 – 9,2 мг/л)						
	K	0,195 мг/л (0,39 – 3,12 мг/л)						
	Ca	-	-	-	3 мг/л (5 – 100) мг/л	-	3 мг/л (5 – 100) мг/л	
	Ba							
Повторяемость		1% CV для 20 последовательных образцов						

Время отклика	<8 с
Забор образца	<6 л/мин
Габариты	770 x 560 x 390 мм
Вес	18 кг