

دستگاه طیف سنجی تبدیل فوریه مادون قرمز (FT-IR)

دستگاه FT - IR	مشخصات دستگاه
	<ul style="list-style-type: none"> • وضوح استاندارد 25 cm^{-1} • سیگنال به نویز بسیار قوی (۱ : ۵۰۰۰۰) • قابلیت اسکن سریع و یکپارچه • قابلیت آنالیز در ناحیه Near با افزودن بیم اسپلیتر کوارتز یا XT-KBR نرم افزار Omnic جهت آنالیز کمی و کیفی به همراه ۳۵۰ هزار طیف کتابخانه شامل (بیولوژیک، رنگ، پلیمر، مواد معدنی، سورفکتانت ها، حلال ها، مواد دارویی، کاتالیزورها و.....) • سیستم هوشمند قرارگیری نمونه های پودری و مایع به همراه کیف کامل آماده سازی نمونه و کلیه متعلقات جهت قرص سازی و آنالیز مایعات شامل نگهدارنده قرص، سل مایع، کووت، پودر، پرس قرص ساز و غیر • قابلیت استفاده از کریستال الماس جهت (ATR (Diamond Crystal Plate) امکان نمونه برداری از هر مایع و جامد، تمیز کردن آسان و بارگیری سریع نمونه - برج فشار کالیبره شده و تضمین یکنواختی طیفی، قابلیت آنالیز نمونه های سخت و خشن با ATR الماسی)

