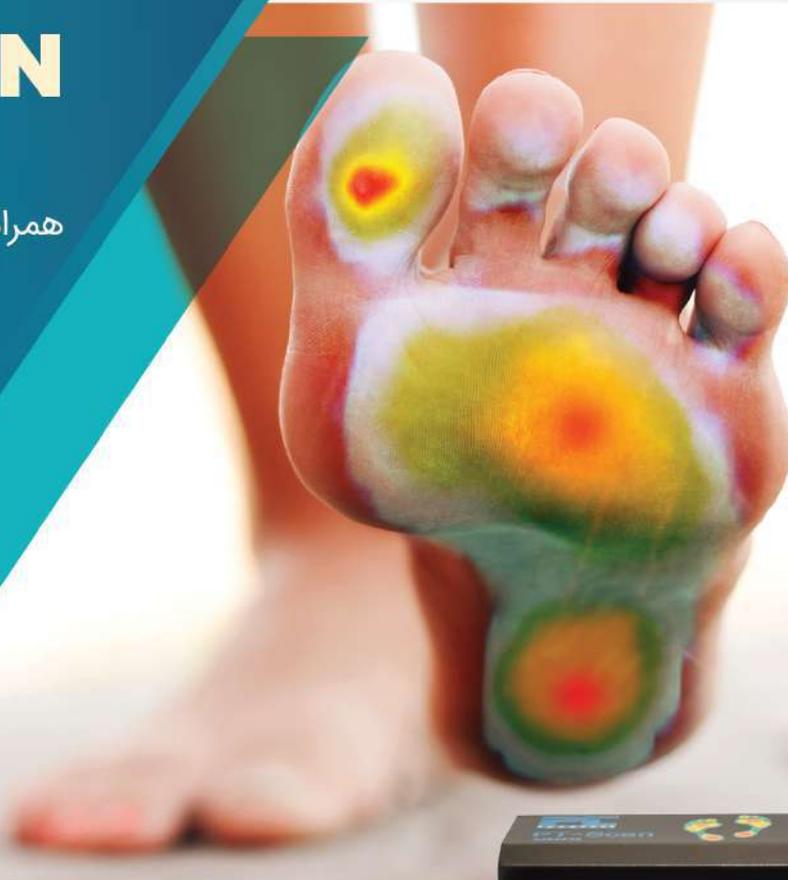


# اسکنر فشار کف پا

## PT-SCAN

Model:4452F40

همراه با نرم افزار PT-SCANSUIT



Frame Rate: 200 up to 400



- ◀ اندازه گیری فشار کف پا
- ◀ آنالیز وضعی مرکز ثقل بدن
- ◀ تشخیص هوشمند نوع قوس پا و بررسی نحوه ایستادن افراد
- ◀ تشخیص نقاط پرفشار کف پا و نقاط مستعد زخم، در پای بیماران دیابتی
- ◀ تفسیر علمی تغییر فشار نواحیه مختلف پا در طول گیت
- ◀ داده های علمی و کلینیکی کامل در تست های ایستاتیک، دینامیک و تعادل، به شکل نمودار های زمان-فشار و داده ی خام اکسل

اطلاعات بیشتر در وب سایت ما

[WWW.PAYATEK.IR](http://WWW.PAYATEK.IR)

IMED  
National Medical  
Device Directorate IR.IRAN

دارای مجوز ساخت از اداره  
کل تجهیزات پزشکی

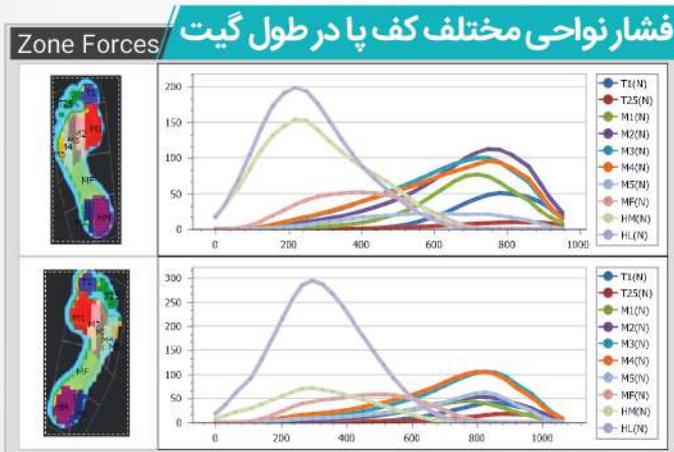
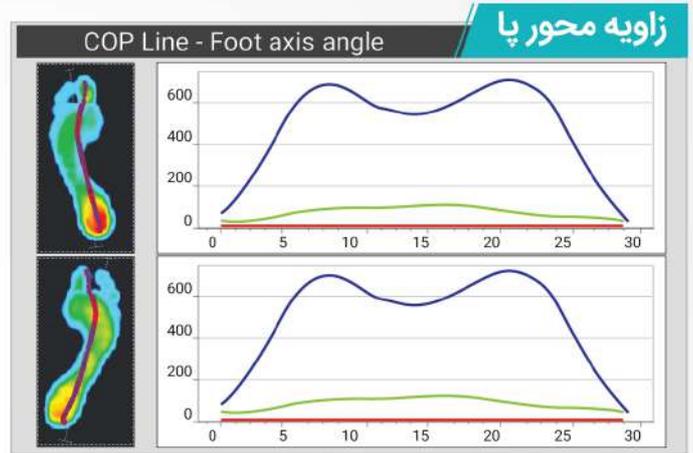
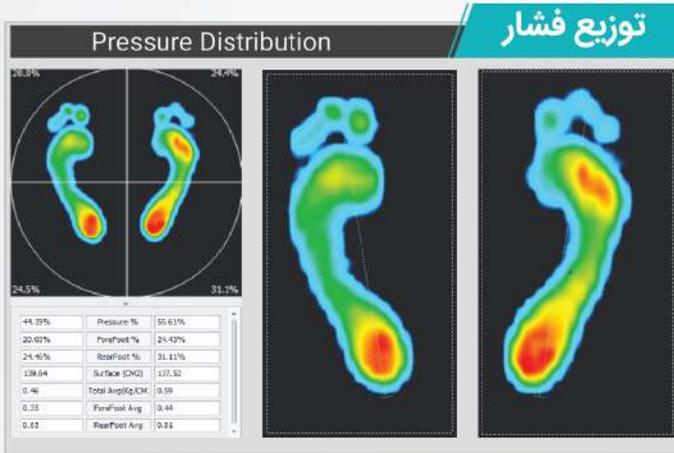


# تست‌های قابل انجام با اسکنر فشار کف پا

**PAYATEK**  
PT-SCAN

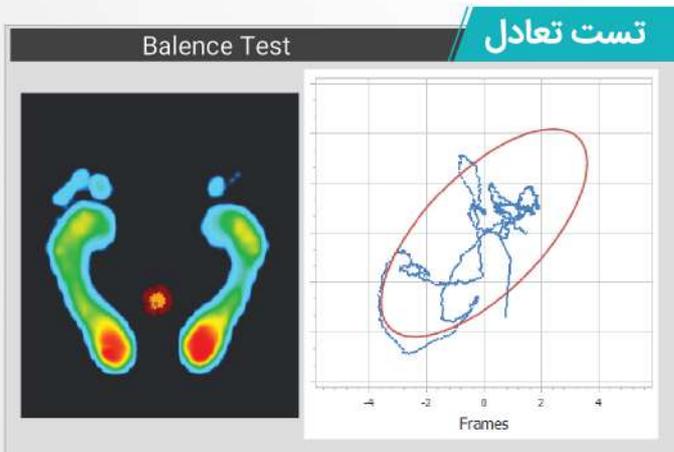
تست دینامیک  
(تست گام برداشتن)

تست استاتیک  
تست تعادل



## مشخصات فنی:

تکنولوژی	سنسور مقاومتی
تعداد سنسورها	۲۲۸۸ عدد سنسور در ماتریس ۵۲*۴۴
رزولوشن فضایی	۱/۴ سنسور/سانتی متر <sup>۲</sup>
منطقه سنجش	۴۰*۴۰ سانتی متر
وضوح داده	۱۲ بیت
دامنه فشار	۰ تا ۱۰۰ PSI
فرکانس اکتساب داده ها	۲۰۰ تا ۴۰۰ هرتز
هیستریزیس	< ۳%
ارتفاع سکو	۱ سانتی متر
وزن	۵ کیلوگرم
سیستم عامل	ویندوز ۸/۸.۱/۱۰ - ۶۴ بیت
روش اتصال	USB2 / USB3
دمای عملیاتی محیط	۳۰ تا -۱۵ درجه سانتی گراد
دمای محیط انبار	۰ تا +۴۰ درجه سانتی گراد



☎ 0902-222 1883 / +98-51-91011883

📍 مشهد، آزادی ۱۳۱/۱۲ PAYATEK PAYAFANAVARAN