

	نام کالا/خدمت	دستگاه Urine Analyzer
	حوزه کالا/خدمت	آزمایشگاهی و پزشکی
	کالا/خدمت: جدید <input type="checkbox"/> قدیمی ارتقا یا <input checked="" type="checkbox"/>	
	شماره یا نام نسخه	۲
	تاریخ انتشار/ورود به بازار	۱۴۰۰
	شیوه دستیابی (تحقیق و توسعه/مهندسی معکوس/انتقال فناوری)	تحقیق و توسعه/نوآوری باز
مشتریان اصلی ^۲ (پنج مصرف کننده عمده)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ آزمایشگاه ها خصوصی و دولتی ▪ خانه های بهداشت ▪ شرکت های پرستاری و خدمات در منزل ▪ بیمارستان های خصوصی و دولتی 	
وبگاه	www.Mylab۷۲۴.com	
آیا ایجاد یا ارتقا محصول بر مبنای دریافت سفارش از بازار بوده است؟ <input checked="" type="checkbox"/> بله <input type="checkbox"/> خیر		
کاربرد و مصرف کالا/خدمت	<p>(حداکثر ۲۰۰ کلمه یا ۵ خط)</p> <p>یکی از رایج ترین آزمایش ها برای تشخیص های طبی و بالینی، آزمایش ادرار می باشد، که در آن بین ۸ الی ۱۱ پارامتر ارزیابی می گردد، و اگر افراد به صورت منظم هر شش ماه یکبار آزمایش دهند، احتمال آسیبهای به خصوص کلیوی و هزینه های بالای درمان آن کاهش می یابد. در دستگاه فوق آزمایشگاه را قادر می سازید ۱۱ پارامتر مربوط به آزمایش ادرار را به سرعت و به سادگی با استفاده از تکنولوژی هوش مصنوعی به کار رفته در دستگاه فوق بررسی و نتایج را به بیمار و پزشک مربوطه اعلام نماید.</p>	

^۱ منظور از کالا/خدمت قدیم، محصولی است که در ارزیابی سال گذشته معرفی شده است و منظور از کالا/خدمت جدید محصولی است که برای اولین بار در سال مورد ارزیابی معرفی می شود.

^۲ در صورتیکه کالا/خدمت، فاقد مشتری خاص بوده و توسط عام مورد مصرف قرار می گیرد، می توانید مشتریان اصلی خود را عام قید نمایید.

خواهشمند است این کاربرگ صرفاً برای هر یک از کالاها/خدمات جدید و یا قدیمی ارتقا یافته، به صورت جداگانه تکمیل شود.

مشخصات فنی کالا/خدمت Specification

(حداکثر در ۲۰۰ کلمه یا ۱۱ خط)

- حافظه داخلی: ۳۲ گیگابایت
- شبکه های ارتباطی: LAN
- سیستم عامل: لینوکس
- مقدار RAM: ۴ گیگابایت
- صفحه نمایش: ۷ اینچ لمسی
- خروجی: دارای خروجی های USB*۲ – HDMI _ LAN
- دارای دوربین جهت تصویر برداری و ارسال عکس جهت پردازش تصویر

سند ۶۱۴۲-مصوب ۱۴۰۰/۰۳/۲۵

تاییدیه، گواهینامه و استانداردهای کسب شده (در صورت وجود)

عنوان	تاریخ صدور	مرجع صادر کننده	مدت اعتبار	توضیحات
ارزیابی عملکرد کیت UA۱۴۰۰	۱۴۰۰	آزمایشگاه و مجتمع درمانی شهید شوریده	-	بیش از ۳۰۰ تست بالی برای صحت عملکرد دستگاه بررسی و با دقت بالا

ارزیابی و صحه گذاری شد.				
----------------------------	--	--	--	--

معرفی کالا/خدمت^۳ (حداقل در ۲۰۰ کلمه و حداکثر در ۳۵۰ کلمه)

لطفاً به صورت توصیفی، کالا/خدمت مورد نظر را معرفی نمایید.

دستگاه آنالیز UA۱۴۰۰، به منظور پردازش و تشخیص پارامترهای آزمایش ادرار، با استفاده از روش گولدن استاندارد جهت آنالیز مایکروسکوپی به منظور سرعت، دقت و سهولت عملکرد در آزمایشگاه ها مورد استفاده قرار می گیرد. در واقع با تکنولوژی هوش مصنوعی و پردازش تصویر، روش فعلی خوانش نوارهای تست ادرار در آزمایشگاه را مکانیزه ، و خطا در خوانش و ثبت اطلاعات پارامتر های ارزیابی شده در آزمایش را کاهش می دهد. همچنین با قابلیت برخط بودن دستگاه از این پس افراد قادر هستند با مراجعه به آزمایشگاه در همان روز و به فاصله ده دقیقه نتایج ارزیابی شده آزمایش ادرار خود را دریافت نمایند. ثبت اتوماتیک نتایج در حافظه دستگاه ، نگهداشت اطلاعات ارزیاب شده را به عنوان پشتیبان از دیگر نقاط قوت دستگاه می باشد. سایر ویژگی های آن بشرح ذیل است:

- آنالیز ۶۸۰ تست در ساعت در مقایسه با بهترین دستگاه موجود که ۲۴۰ تست در ساعت می باشد.
- کاهش چشمگیر قیمت دستگاه در مقایسه با دستگاه با عملکرد مشابه
- قابلیت خوانش شماره بیمار به صورت اتوماتیک با OCR
- کالیبراسیون اتوماتیک و ساده
- استخراج نتایج ۱۲ تست در هر بارگزاری
- امکان ارسال آنلاین نتایج آزمایش با مهر و امضای مسوول آزمایشگاه برای بیمار متقاضی (در صورت سفارش)

۳. در راستای معرفی توانمندی ها و ظرفیت های واحدهای فناور عضو/مستقر در پارک فناوری اطلاعات و ارتباطات، اطلاعات مندرج در این فرم در قالب مجموعه ای تحت عنوان اطلس فناوری منتشر خواهد شد. بنابراین، هر نوع اطلاعات تکمیلی که مدنظر آن شرکت محترم برای معرفی کالا یا خدمات است، در این بخش ارائه شود.