

# PERIJA Mini

Digital Sound Detector with Water Leakage Judgment Mode

نشت یاب هوشمند آکوستیک آب  
مجهز به سیستم قضاوت اتوماتیک وجود نشت آب

نشت یاب هوشمند PERIJA MINI طراحی شده جهت پیمایش و نشت یابی خطوط لوله فلزی و غیرفلزی و بطور تخصصی مناسب جهت لوله های پلاستیکی همانند PE, PVC و مجهز به سیستم منحصر بفرد قضاوت اتوماتیک نشت و شدت آب بدون دخالت کاربر می باشد.

با افتخار ساخت ایران



# PERIJA Mini VPRO

Digital Sound Detector with Water Leakage Judgment Mode

نشست یاب هوشمند آکوستیک آب مجهز به سیستم قضاوت اتوماتیک نشست آب



کاربری:

- تست صوتی و نشست یابی انشعابات مشترکین آب
- تست نشست آب در کنتور آب مشترکین
- مناسب برای انواع جنس لوله های فلزی و غیرفلزی PVC, PE
- تست نشست آب در شیرخط ها و تعیین باز یا بسته بودن شیرخط
- امکان تشخیص وجود نشست آب بو تعیین شدت نشست در سه سطح به طور اتوماتیک و بدون نیاز به دخالت کاربر

تجربه ای جدید در نشست یابی تاسیسات آب همراه با تکنولوژی هوش مصنوعی ( مد ALJ ) جهت کمک به کاربران بدون تجربه و ارائه تاییده تصمیم کاربران حرفه ای

مجهز به اپلیکیشن هوشمند اندروید با امکان تهیه گزارش ، ثبت موقعیت جغرافیایی GPS ، انتخاب فیلتر و حذف صداهای ناخواسته و مد انتخاب فیلتر هوشمند filterROT



هوشمند - دقیق - حرفه ای



# PERIJA Mini VPRO

Digital Sound Detector with Water Leakage Judgment Mode

## مشخصات فنی:

- آکوستیک (مبتنی بر آنالیز صدای نشت آب)
- سنسور پیزوالکتریک نصب شده در داخل دستگاه
- 200 – 4000 Hz
- 4 فیلتر قابل انتخاب جهت کنترل صداهای مزاحم Hz (200-2100) (200-4000) (600-2100) (600-4000)
- 2 فیلتر قابل انتخاب جهت کاهش صدای نویز برق 50 Hz , 60 Hz
- 53dB±3
- کلید MUTE بر روی صفحه کلید
- سنسور مادون قرمز (کلید غیرمکانیکی) جهت سطوح با امکان بازتابش
- کلید MUTE بر روی اپلیکیشن PERIJA Mini APP
- هدفن استریو با جک 3 mm
- باتری Li-ion قابل شارژ و بدون امکان دسترسی به باتری 3.7 V / 500 mAh قابل شارژ با پورت USB
- دستگاه فاقد نمایشگر است و از طریق PERIJA Mini APP نمایشگر گوشی هوشمند در اختیار کاربر است
- قضاوت اتوماتیک وجود نشت (Automatic Leakage Judgment Mode)
- فعال سازی عملکرد دستگاه با استفاده از سنسور مادون قرمز (IR Acoustic Activation Mode)
- مد کمک به انتخاب بهترین فیلتر صوتی (Filter Rotation Mode)
- تکنولوژی بلوتوث (Bluetooth Low Energy (BLE)
- 3 عدد میله استیل با طول 110 mm و یک پلیت دایره ای به قطر 20 mm
- 136 x 60 x 30 mm

- تکنولوژی
- سنسور
- محدوده فرکانسی
- فیلترها
- تقویت کنندگی
- فعال سازی
- هدفون
- باتری
- نمایشگر
- مد ALJ™
- مد IRAA™
- مد filterROT™
- انتقال اطلاعات
- میله های اتصال
- ابعاد



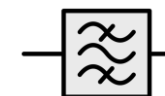
Internal Rechargeable Battery



USB Charger Connection



Bluetooth Communication



4 Band-pass Filters  
2 Notch Filter



Filter Rotation Mode



Infrared Activation Mode



Leakage Judgment Mode

# PERIJA Mini VPICK-UP

Digital Sound Detector with Water Leakage Judgment Mode

نشت یاب هوشمند آکوستیک آب مجهز به سیستم قضاوت اتوماتیک نشت آب



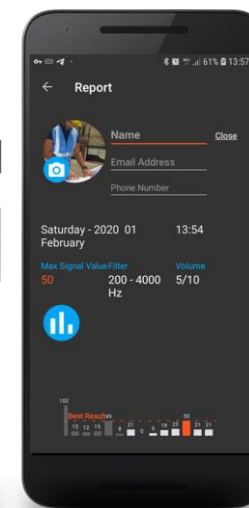
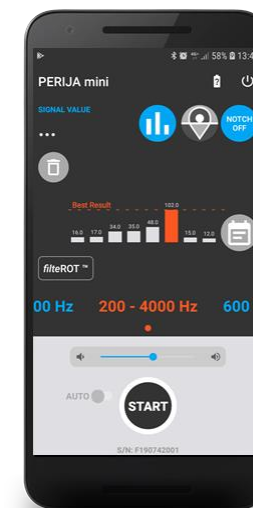
کاربری:

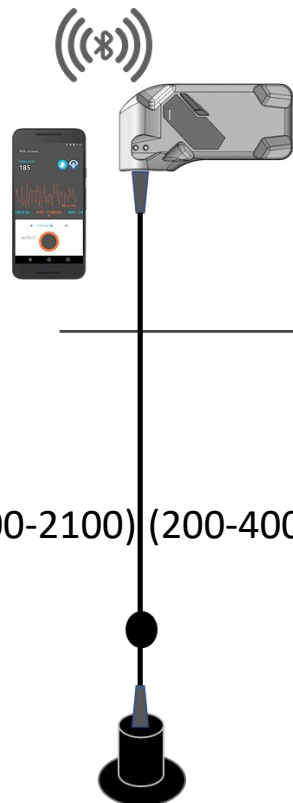
- نشت یابی تاسیسات مدفون در خاک مناسب محیط های مسکونی ، تجاری
- نشت یابی تاسیسات آب مدفون در بتن
- مناسب برای انواع جنس لوله های فلزی و غیرفلزی PVC, PE
- تست صوتی و نشت یابی انشعابات مشترکین آب
- تست نشت آب در کنتور آب مشترکین
- تست نشت آب در شیرخط ها و تعیین باز یا بسته بودن شیرخط
- امکان تشخیص وجود نشت آب بو تعیین شدت نشت در سه سطح به طور اتوماتیک و بدون نیاز به دخالت کاربر

تجربه ای جدید در نشت یابی تاسیسات آب همراه با تکنولوژی هوش مصنوعی ( مد ALJ ) جهت کمک به کاربران بدون تجربه و ارائه تاییده تصمیم کاربران حرفه ای

مجهز به اپلیکیشن هوشمند اندروید با امکان تهیه گزارش ، ثبت موقعیت جغرافیایی GPS ، انتخاب فیلتر و حذف صداهای ناخواسته و مد انتخاب فیلتر هوشمند filteROT

هوشمند - دقیق - حرفه ای





# PERIJA Mini VPRO

Digital Sound Detector with Water Leakage Judgment Mode

## مشخصات فنی:

آکوستیک (مبتنی بر آنالیز صدای نشت آب)  
سنسور پیزوالکتریک مجهز به تویی حذف نویز لرزش و وزش باد و کابل  
200 – 4000 Hz  
4 فیلتر قابل انتخاب جهت کنترل صداهای مزاحم Hz (200-2100) (200-4000) (600-2100) (600-4000)  
2 فیلتر قابل انتخاب جهت کاهش صدای نویز برق 50 Hz , 60 Hz  
53dB±3  
کلید MUTE بر روی صفحه کلید  
سنسور مادون قرمز (کلید غیرمکانیکی) جهت سطوح با امکان بازتابش  
کلید MUTE بر روی اپلیکیشن PERIJA Mini APP  
هدفن استریو با جک 3 mm  
باتری Li-ion قابل شارژ و بدون امکان دسترسی به باتری 3.7 V / 500 mAh قابل شارژ با پورت USB  
دستگاه فاقد نمایشگر است و از طریق PERIJA Mini APP نمایشگر گوشی هوشمند در اختیار کاربر است  
قضاوت اتوماتیک وجود نشت (Automatic Leakage Judgment Mode)  
فعال سازی عملکرد دستگاه با استفاده از سنسور مادون قرمز (IR Acoustic Activation Mode)  
مد کمک به انتخاب بهترین فیلتر صوتی (Filter Rotation Mode)  
تکنولوژی بلوتوث (Bluetooth Low Energy (BLE)  
3 عدد میله استیل با طول 110 mm و یک پلیت دایره ای به قطر 20 mm  
ابعاد 136 x 60 x 30 mm همراه با کابل و سنسور خارجی

- تکنولوژی
- سنسور
- محدوده فرکانسی
- فیلترها
- تقویت کنندگی
- فعال سازی
- هدفون
- باتری
- نمایشگر
- مد ALJ™
- مد IRAA™
- مد filterROT™
- انتقال اطلاعات
- میله های اتصال
- ابعاد



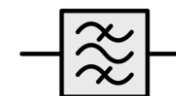
Internal Rechargeable Battery



USB Charger Connection



Bluetooth Communication



4 Band-pass Filters  
2 Notch Filter



Filter Rotation Mode



Infrared Activation Mode



Leakage Judgment Mode



# Farayand Argham Pardaz Ltd. Co.

شرکت دانش بنیان فرآیند ارقام پرداز  
تولید کننده آشکارسازهای زیرسطحی و ابزار دقیق تاسیسات

رهبر و پیشرو صنعت آشکارسازی زیرسطحی ایران

شرکت دانش بنیان فرآیند ارقام پرداز  
تولید کننده آشکارسازهای زیرسطحی و ابزار دقیق تاسیسات  
آدرس: ایران، تهران، میدان ولیعصر ابتدای بلوار کشاورز،  
خیابان فلسطین شمالی پلاک 439 طبقه دوم واحد 6  
کد پستی: 14158-13358

+98 21 57 812  
+98 21 88 90 95 77  
+98 21 88 90 66 54  
+98 21 66 04 90 11  
www.fap-company.com  
sales@fap-company.com

