

سیم‌دارهای خوش صدا

خشايار مریدپور

خواسته‌های سخت‌گیرترین عشاق موسیقی و صوت استفاده کرد، به همین دلیل تقریباً همه حرفه‌ای‌ها از این دسته از هدفون‌ها در استودیوها و دیگر کاربردهای تجاری بهره می‌برند و برای کارهای تخصصی یا داشتن نهایت کیفیت ممکن صدا هنوز جایگزینی برایشان وجود ندارد. همین وجود مخاطب خاص و فناوری بالای به کار رفته در ساخت هدفون‌های رده بالای سیم‌دار باعث افزایش میانگین قیمت آنها هم شده، ولی کماکان می‌توان گزینه‌های مناسبی با قیمت نه چندان فضایی یافت. به بهانه پایان سال ۲۰۱۹، نگاهی می‌کنیم به برخی از خوش‌قیمت‌ترین و مناسب‌ترین هدفون‌های سیم‌دار زیر ۱۰۰ دلار برای کاربری عمومی.

هرچند بهبود خارق‌العاده کارایی، کیفیت صدای بسیار بالا و عمر باتری مناسب هدفون‌های بی‌سیم جدید، سلطه هدفون‌های سیم‌دار سنتی را به چالش کشیده است، با این حال این گجت‌های تقریباً غیرقابل حمل و نسبتاً سنگین هنوز هم طرفداران ثابت خود را دارد. در واقع هدفون‌های بی‌سیم هرچقدر هم بتوانند کیفیت صدای خود را به هدفون‌های سیم‌دار نزدیک کنند، کماکان در قیاس با آنها سنجیده شده و هرگز قادر به ایجاد صدایی یکسان نخواهند بود. نبود محدودیت‌های اندازه و وزن هدفون‌های بی‌سیم در طراحی هدفون‌های سیم‌دار روگوشی به این معنی است که می‌توان از دیافراگم‌هایی بزرگ و امپدانس بالا (برای تولید صداهای بم قوی) و برآورده کردن

برای علاقه‌مندان موسیقی

AKG K72

نوع: روگوشی

نوع گوشه: پشت بسته

رابط: جک ۳/۵ میلی‌متری

قابلیت تا شدن: ندارد

قیمت حدودی: ۸۰۰۰۰۰ تومان



برای خرید هدفون، بهتر است سراغ برندهای شناخته شده بروید و یکی از شناخته شده‌ترین اسیم‌ها در این حوزه بدون شک AKG است. گرچه بدون شک این محصول زیباترین هدفون بازار نیست، امپدانس ۳۲ اهمی، گستره فرکانسی ۱۶ تا ۲۰ کیلوهرتز و درایورهای با قطر ۴۰ میلی‌متر با گوشه‌هایی با پد طرح چرم بزرگ و جادار به معنی داشتن صدایی قدرتمند و واضح و راحتی استفاده در تمام شرایط حتی در زمان‌های طولانی است.

طراحی مناسب این هدفون باعث نشستن خوب آن روی سر و ماندن آن روی گوش‌ها می‌شود. به اینها کابل سه متری و کانکتور استاندارد ۳/۵ میلی‌متری و قیمت حدود ۸۰۰ هزار تومانی این هدفون اتریبشی را اضافه کنید تا به یکی از جذاب‌ترین گزینه‌ها برای علاقه‌مندان موسیقی و کاربران عمومی با بودجه محدود برسید. در واقع باید گفت هدفونی با این مشخصات فنی را باید در فروشگاه‌های تجهیزات تخصصی موسیقی پیدا کنید، نه فروشگاه‌های لوازم دیجیتال. البته کابل بلند و دسته‌های تاشو استفاده از آن را به عنوان هدفون پخش موسیقی با موبایل کمی دشوار می‌کند، ولی قیمت بسیار مناسب این دستگاه بسیاری از ایرادات احتمالی آن را قابل قبول می‌کند.

هدفون نیمه حرفه‌ای

Sennheiser HD 400S

نوع: روگوشی

نوع گوشه: پشت بسته

رابط: جک ۳/۵ میلی‌متری

قابلیت تا شدن: دارد

قیمت حدودی: ۱۲۵۰۰۰۰ تومان



اسم برند سنهائیز با کیفیت بالا و صدای فوق‌العاده درهم آمیخته شده و این شرکت سوئدی بیش از نیم‌قرن است که به عنوان یکی از بهترین سازندگان هدفون شناخته می‌شود. هدفون HD 400S ترکیبی از قیمت مناسب و عملکرد سطح بالا را به شما عرضه می‌کند و با داشتن یک میکروفون داخلی و امکان استفاده به عنوان هندزفری می‌تواند برای استفاده در بیرون از منزل و پاسخگویی به تلفن هم بسیار مناسب باشد. البته این گران‌قیمت‌ترین هدفون سنهائیز نیست و به همین دلیل نباید انتظار بدنه و لولاهای فلزی و گوشه‌های چرمی از آن داشته باشید. هرچند کیفیت ساخت بالا، طراحی پشت بسته گوشه (که مانع از بیرون رفتن صدای هدفون و شنیدن صدای محیط می‌شود)، امپدانس ۱۸ اهم و کانکتور ۳/۵ میلی‌متری با سیم ۱/۴ متری شما را از پرداخت حدود صد دلار برای داشتن این هدفون کارآمد پشیمان نخواهد کرد. گوشه‌های نسبتاً راحت و کاملاً جادار با حساسیت ۱۲۰ دسی‌بل و فرکانس کاری ۱۸ تا ۲۰ کیلوهرتز به این معنی است که می‌توانید تمام صداهای قابل شنیدن برای گوش انسان و بیس‌های عمیق را به خوبی و با وضوح بالا بشنوید. قابلیت تا شدن دسته‌ها هم به قرارگیری بهتر این هدفون در کیف و کوله‌پشتی و حمل آسان آن کمک می‌کند. اگر دنبال یک هدفون نیمه حرفه‌ای با امکانات مناسب و کیفیت صدای بالا هستید، این گزینه را به شما پیشنهاد می‌کنیم.

خوش قیمت

Philips SHL3075

نوع: روگوشی

نوع گوشه: پشت بسته

رابط: جک ۳/۵ میلی‌متری

قابلیت تا شدن: ندارد

قیمت حدودی: ۲۵۰۰۰۰ تومان



پرداخت حدود یک میلیون تومان برای یک هدفون شاید برای همه توجیه‌پذیر نباشد، اما همه هدفون‌های سیم‌دار روگوشی گران‌قیمت نیستند! هدفون‌های شرکت فیلیپس همیشه توانسته‌اند توازن خوبی بین قیمت رقابتی، کیفیت خوب و عملکرد مناسب ایجاد کنند و به همین دلیل هم گزینه اول بسیاری از خریداران با بودجه محدود هستند. هدفون SHL3075 با گوشه‌های گردان، قیمت فوق‌العاده رقابتی، میکروفون داخلی با امکان پاسخ به تماس‌های تلفنی، گستره فرکانسی ۹ تا ۲۳ کیلوهرتز و امپدانس قابل توجه ۳۲ اهمی که بیانگر باس بسیار قوی آن است می‌تواند حواس شما را از بدنه پلاستیکی بی‌کیفیت، پدهای گوشه نه‌چندان راحت و ظاهر ارزان‌قیمت آن تا حدی منحرف کند. به علاوه در صورتی که رنگ سفید این هدفون را انتخاب کنید، شاید کیفیت پایین پلاستیک به کار رفته در ساخت آن کمتر به چشم‌تان بیاید. همچنین با توجه به مشخصات فنی ارائه شده باید شاهد باس بسیار قوی در خروجی صدای این هدفون باشیم که البته با قیمت حدود ۲۵۰ هزار تومانی این هدفون بیشتر به معنی صدای بسیار بم و شاید نامناسب برای کارهایی مثل دیدن فیلم یا بازی کردن خواهد بود. در نهایت باید گفت این محصول باتوجه به اعتبار سازنده و البته قیمت بسیار مناسب می‌تواند انتخابی مناسب برای تمام کسانی باشد که دنبال محصولی با عملکرد معمولی و دوام مناسب بدون پرداخت هزینه‌های گزاف هستند که کیفیت صدای خیلی بالایی هم ندارند.

برای کاربری عمومی

XB550AP – Sony MDR

نوع: روگوشی

نوع گوشه: پشت بسته

رابط: جک ۳/۵ میلی‌متری

قابلیت تا شدن: ندارد

قیمت حدودی: ۴۵۰۰۰۰ تومان



شرکت سونی هم نامی آشنا در حوزه محصولات موسیقی و صوتی است و هدفون‌های سری MDR این شرکت توانسته‌اند نظر مساعد کاربران و منتقدان را جلب کنند. این هدفون برای کاربران معمولی ساخته شده است، یعنی بیشتر از یک هدفون مانیتورینگ با خروجی صدای خنثی و استودیویی، با هدفونی با باس عمیق و صدای بلند برای پخش موسیقی‌های دارای صداهای بم مثل موسیقی راک یا الکترونیک روبه‌رو هستیم و باید گفت کاری را که باید به خوبی انجام می‌دهد. طراحی بدنه همیشه مناسب سونی، گوشه‌های جادار با درایوهای ۳۰ میلی‌متری و معماری پشت بسته این هدفون که مانع از ورود صدای محیط به داخل هدفون می‌شود، از پدهای نرمی برخوردارند که به کاربر امکان می‌دهد بدون ایجاد خستگی و مزاحمت برای خود و دیگران تا ساعت‌ها از صدای واضح و عمیق این هدفون لذت ببرد. حساسیت حد پایین گستره فرکانسی این هدفون ۵ هرتز است که توانایی این دستگاه را برای تولید باس‌های بسیار قدرتمند و عمیق نمایش می‌دهد. همچنین وجود میکروفون داخلی و امکان پاسخ به تماس‌های تلفنی حین شنیدن موسیقی تنها با یک دکمه در کنار قیمت بسیار مناسب آن را باید از جمله دیگر مزایای این محصول دانست.



نیم بازار



اگر مطالب این صفحه را می‌پسندید، عدد ۷۳۴۶ را به شماره ۳۰۰۱۱۲۲۶ پیامک کنید