

زمانی که میکروفون SE Electronics X1A در سال ۲۰۲۱ میلادی طراحی و تولید شد، سطح جدیدی از کیفیت و شفافیت صدا را به صدابرداران حرفه ای ارائه داد. میکروفون SE Electronics X1A دارای یک کپسول کاندنسر توسعه یافته، بدنه فلزی بسیار مقاوم و پاسخ فرکانسی بسیار طبیعی است. هنگامی که SE برای اولین بار X1 را در سال ۲۰۱۰ روانه بازار کرد، توجه ما بلافاصله به این موضوع جلب شد که نه تنها قیمت این میکروفون بسیار پایین بود، بلکه کیفیت آن نیز در مقایسه با میکروفون های هم رده، که قیمت برخی از آنها چندین برابر بیشتر از SE بود، بیشتر بود. X1 به مراتب بهتر از انتظارات اولیه ما برای یک میکروفون استودیویی در این رده قیمتی عمل کرد و low های با کیفیت، midrange شفاف و high های هیجان انگیز را ارائه داد. علیرغم ظاهر تقریباً مشابه مدل قدیمی، میکروفون SE Electronics X1A حول یک کپسول ۱۷ میلی متری کاملاً جدید ساخته شده است. این کپسول تقریباً نصف کپسول ۳۲ میلی متری K17 استفاده شده در X1 اصلی است. علاوه بر این، قطعات الکترونیکی نیز به روزرسانی شده اند، پد دو برابر قوی تر (-۲۰dB) شده است و High-pass فیلتر کمی غیرعادی ۵۰۰Hz ۴dB/Oct با یک High-pass فیلتر استانداردتر ۱۰۰Hz ۶dB/Oct جایگزین شده است. یک کپسول ۱۷ میلی متری میکروفون SE Electronics X1A را تا حدودی در محدوده بین میکروفون های دیافراگم کوچک و دیافراگم بزرگ قرار می دهد: محدوده ای که AKG C1۰۰۰S نیز در آن قرار دارد و خیلی بزرگتر از کپسول ۱۵ میلی متری میکروفون SE RN17 نیست. در تئوری، یک کپسول کوچکتر به این معنی است که میکروفون با دقت بیشتری به فرکانس های بالا پاسخ می دهد و dynamic range گسترده تری دارد که به قیمت کمی حساسیت و نویز بیشتر تمام می شود.

میکروفون SE Electronics X1A به جای یک شاک مونت کامل، دارای یک گیره و آداپتور پایه میکروفون است. در این رده قیمتی هیچ کیس نگه دارنده ای در نظر گرفته نشده است، اما ما فکر نمی کنیم که این موضوع برای اکثر صاحبان استودیوهای خانگی که قصد خرید این میکروفون را دارند، مشکل ساز باشد.

## ویژگی ها

- دارای کلیپ میکروفون چرخشی با طراحی جدید که بر روی هر استند فیت می شود.
- سویچ پد ۲۰ dB در سمت چپ میکروفون که باعث گسترش داینامیک رنج می شود.
- کپسول کاندنسر با طراحی جدید که صدایی دقیق، با رنج گسترده و پاسخ فرکانسی بالانس ارائه می دهد.
- بدنه تمام فلزی برخلاف سایر رقبا در کلاس میکروفون های سطح پایه.

