

زوم رکوردر ZOOM H4N PRO Black را با هدف ارائه عملکرد صوتی بی نقص طراحی و تولید کرده است. H4n Pro از همان پری امپ های میکروفون با نویز کم و با کیفیت بالایی که در رکوردرهای مشهور H5 و H6 این شرکت مورد استفاده قرار گرفته، بهره می برد. رکورد و پخش صدا با نرخ نمونه برداری ۲۴ بیت/۹۶ کیلوهرتز و noise floor بهبود یافته ای که صداهایی با Volume کم را با نویز بسیار پایین رکورد می کند، صورت می گیرد. رکوردر ZOOM H4N PRO Black دارای ویژگی های خاصی است که آن را برای رکورد صدا و جلوه های صوتی مورد استفاده در تولید فیلم ها ایده آل می سازد. میکروفون های XY این رکوردر، stereo image خیره کننده ای را ثبت می کنند و دو جک ورودی combo نیز به شما امکان استفاده از میکروفون های مورد علاقه تان را می دهد. H4n Pro همچنین دارای یک جک خروجی هدفون/Line است که می توانید از آن برای ارسال مسقیم سیگنال صوتی استریو با کیفیت بالا به دوربین خود استفاده کنید. رکوردر ZOOM H4N PRO Black می تواند تا ۱۴۰dB SPL را تحمل کند، که آن را برای رکورد صدای کنسرت به یک گزینه عالی تبدیل می کند. با استفاده از حالت استریو میکروفون های داخلی XY H4n Pro (یا میکروفون های خارجی)، می توان از این رکوردر برای برای رکورد صدای سازهای آکوستیک، دیالوگ ها، اجراهای زنده و موارد دیگر استفاده کرد. شما می توانید زاویه دو میکروفون X/Y را از ۱۲۰ به ۹۰ درجه تغییر دهید تا زاویه برداشت محدودتری داشته باشید. شما می توانید از رکوردر ZOOM H4N PRO Black به عنوان یک کارت صدا ۲-in/۲-out USB برای PC و Mac نیز استفاده کنید. حالت Multitrack Pro این رکوردر، آن را به یک استودیوی چهار ترک با قابلیت هایی مانند دوبله، افکت های داخلی و قابلیت کار با فایل های صوتی قبلی تبدیل می کند. افکت ها استودیویی داخلی این رکوردر شامل پردازش دینامیک، ریورب و Delay، فیلتر highpass و موارد دیگر می شود. ده ها مدل امپ و افکت برای گیتار و bass نیز بر روی این رکوردر پیدا خواهید کرد.



## ویژگی ها

- دو جک combo برای اتصال میکروفون و منابع Line-Level از طریق پورت XLR
- پری امپ های میکروفون با کیفیت
- میکروفون های X/Y داخلی با قابلیت تنظیم با زاویه ۹۰ یا ۱۲۰ درجه
- تا ۱۴۰dB SPL با میکروفون X/Y داخلی
- قابلیت رکورد تا ۴ ترک به صورت همزمان
- قابلیت رکورد با نرخ نمونه برداری ۹۶kHz/۲۴bit
- قابل استفاده تا ۶ ساعت (۱۰ ساعت در حالت Stamina) با دو باتری AA