

چگونه یک دستگاه پخش دی‌وی‌دی همراه بخریم

عکاسی، فیلمبرداری، یا وسیله‌ای دیگر را
وصل کنید و داده‌های چندرسانه‌ای آنها را
به دستگاه پخش دی‌وی‌دی انتقال بدهید.

مهمنترین خصوصیات مدل‌های رده‌بالا،
اندازه و کیفیت LCD آنهاست. معمولاً اندازه
آنها ۹ تا ۱۱ اینچ، و رزولوشن آنها حدود
۸۰۰×۴۸۰ است. بعضی از آنها نسبت عرض به
ارتفاع^۳ وایداسکرین^۴ ۹:۱۶ دارند.

مدل‌های رده‌بالا (۲۰۰ هزار تومان به بالا).

امکانات این مدل‌ها از مدل‌های ارزان‌قیمت
بیشتر است. به عنوان مثال، فرمتهای بیشتری را
می‌توانند بخوانند و پخش کنند. از لحاظ
کلی، این مدل‌ها می‌توانند فرمتهای
فشرده‌سازی ویدئوی متداول، مانند WMA،
MPEG^۵، و DivX^۶ را پخش کنند. تقریباً



محصول توشیبا SDP1900



DVD-LX110
محصول پاناسونیک.

همه مدل‌های رده‌بالا می‌توانند فرمتهای JPEG^۷ و MP3 را نیز بخوانند. افزون بر این،
اگر مجموعه بزرگی از VCD^۸ یا SVCD^۹ خانوادگی داشته باشد، دستگاه‌های رده‌بالا
باید بتوانند این فرمتها را نیز بخوانند.

یک ویژگی دیگر دستگاه‌های پخش
رده‌بالا، شکاف کارت حافظه است، که با
آن می‌توانید عکسهای JPEG را تماشا کنید.
پورت USB یک امکان خوب دیگر این رده
از دستگاه‌هاست که با آن می‌توانید دوربین

سرعت دگرگونیهای فناوری چنان زیاد
است که بسیاری از مردم نمی‌توانند خود را
با آنها همگام کنند؛ دگرگونیهای صنعت
سرگرمی نیز از این قاعده خارج نیست. با
وجود این، نیاز به سرگرم‌شدن همواره وجود
دارد. سفرهای طولانی هوایی، در قطار، یا در
اتومبیل اگر بدون چیزی باشد که ذهن را
مشغول می‌کند خسته‌کننده خواهد شد. از
همین روی، وقتی دستگاه‌های پورتابل پخش
دی‌وی‌دی به بازار آمدند با فروش بالایی
روبه رو شدند. دستگاه‌های پخش دی‌وی‌دی
پورتابل برای همه افراد از هر رده سنی کاربرد
دارند. اما وقتی اولین بار در بازار عرضه شدند
قیمت بسیار بالایی داشتند. در حقیقت، بعضی
از مدل‌های رده‌بالای آنها بیش از ۷۰۰ هزار
تومان نرخ گذاری شده بودند.

نظر به این که صنعت چندرسانه‌ای
پورتابل به خوبی توسعه یافته است و فناوری
پیشرفت کرده است، دستگاه‌های پخش
دی‌وی‌دی پورتابل بسیار خوبی با قیمت پایین
به بازار آمده است.

^۱ Aspect ratio
^۲ widescreen

^۳ Windows Media Audio
^۴ Moving Picture Experts Group
^۵ Digital Video Express
^۶ Joint Photographic Experts Group
^۷ Video CD
^۸ SuperVideo CD

کتابهای

انتشارات ریزپردازنده را می‌توانید مستقیماً از کیوسک مطبوعاتی فیسبنی تهیه فرمایید

(شنبه شماره ۱)

نشانی: تهران، کیوسک شمال
غرب چهارراه ولیعصر- انقلاب

بچه‌ها را در اتومبیل مشغول کند این مدلها مناسبند. مهمترین مسئله این مدلها طول عمر کم باتری آنهاست (طول عمر باتری اکثر این مدلها حداقل ۳ ساعت است). دستگاه Portable DVD Player محصول شرکت Dynex ۷ نمونه‌ای از این مدلهاست. یک نمایشگر ۷ اینچی دارد و طول عمر باتری آن ۲.۵ ساعت است. اما یک شارژر با برق اتومبیل دارد:



Portable DVD Player
Dynex 7

فرم اشتراک «ویژه دانشآموزان و دانشجویان»

■ اشتراک یکساله ریزپردازنده به اضافه شماره‌های ۱۲۳ تا ۱۶۶ ریزپردازنده (به جز شماره

۱۰۵) به قیمت هجده هزار و سیصد تومان

■ اشتراک یکساله بدون شماره‌های فوق الذکر: ۷۵۰۰ تومان

■ اشتراک یکساله ریزپردازنده به اضافه پنج کتاب (۱. همه‌چیز درباره ویستا ۲. پانصد ترفند در ویندوز XP ۳. خودتان شبکه کامپیوتر بسازید ۴. همه‌چیز درباره اینترنت ۵. همه‌چیز درباره ویندوز XP) انتشارات ریزپردازنده: نوزده هزار تومان

■ برای اشتراک، مبلغ ذکر شده را به حساب جاری شماره ۲۹۱۷ (یا حساب جاری سیبا شماره ۸۰۰۹۰۹۰۸۱۰۲۱۲۹۴۰۹۰۸) باتک ملی ایران شعبه کسری تهران (کد شعبه ۱۸۵) به نام علیرضا محمدی فر (قابل پرداخت در کلیه شعب باتک ملی ایران) واریز کنید و اصل فیش را به همراه فرم زیر به نشانی مجله (تهران، صندوق پستی ۰۵۹۱/۱۵۸۷۵، مجله ریزپردازنده) ارسال نمایید.

■ تلفن:

■ شماره اشتراک قبلی:

■ نام و نام خانوادگی:

■ شماره شروع اشتراک:

■ نشانی:

نمونه ای از مدل‌های رد-بالا، دستگاه DVD-LX110 محصول شرکت پاناسونیک است. طول عمر باتری آن شش ساعت است. علاوه بر پشتیبانی از فرمتهای ذکر شده، از فرمت HighMAT^۹ پشتیبانی می‌کند که یک استاندارد رسانه‌ای دیجیتال است که به وسیله مایکروسافت و پاناسونیک طراحی شده است:

www2.panasonic.com

امکانات صدای این دستگاه عالی است. از صدای فراگیر چند کanalی پشتیبانی می‌کند و دو محل اتصال هدفون دارد (تا دو نفر همزمان بتوانند از هدفون بهره بگیرند).

مدل‌های متوسط (بین ۱۰۰ تا ۲۰۰ هزار تومان)، اندازه صفحه نمایش این مدلها معمولاً بین ۷ تا ۹ اینچ است. نمونه‌ای از این مدلها، دستگاه SDP1900 محصول توشیبا است:

www.toshiba.com

مدل‌های رد-پایین (کمتر از ۱۰۰ هزار تومان). اگر فقط به چیزی نیاز دارید که

^۹ High-Performance Media Access Technology