

توضیحات

و یا به زبان CadSoft EAGLE Easily Applicable Graphical Layout Editor مخفف
CadSoft نرم افزار قدرتمند شرکت Einfach anzuwendender grafischer Layout-Editor آلمانی
و به معنی اتوماسیون Electronic Design Automation (مخفف) EDA یک نرم افزار Computer
. و کپچر شماتیک را دارا می باشد PCB طراحی الکترونی) بوده و امکان طراحی و ویرایش

در مدارهای الکتریکی، سیم ها روی برد ثابت اند، و به وسیله یک پردازنده مرکزی به دیگر قطعات روی برد متصل
می شوند. تقریباً همه دستگاه های الکترونیکی شامل یک و یا حتی بیشتر بردارهای مداری پرینت شده هستند
منعطف و قدرتمند PCB یک ابزار طراحی CadSoft EAGLE بیش از بیست سال است که نرم افزار موفق
است که قادر است قابلیت عملکردی سطح بالایی مشابه نرم افزارهای تجاری گرانقیمت مخصوص طراحی بردهای
برای EAGLE مداری را فراهم سازد و این کار را تنها در ازای هزینه جزئی انجام می دهد. علاوه بر این،
یادگیری، استفاده و خرید نیز بسیار ساده است

Autodesk EAGLE سایر امکانات :

این نرم افزار را می توان تحت ویندوز، لینوکس و مکینتاش اجرا نمود و همزمان از امکانات جدید آن استفاده نمود،
داده و دستورات خود تعریف، از طریق برنامه های زبان کاربری export و import از قبیل شبیه سازی،
قرار گرفته اند و برای دانلود در دسترس اند CadSoft EAGLE که به عنوان بخشی از (ULP's)
ارائه می دهد، که یک اتصال اتوماتیک به پایگاه داده از DesignLink امکانی به نام CadSoft EAGLE
و بدون CadSoft EAGLE است برای جستجو و یافتن بخشها، از درون محیط طراحی Premier Farnell
وجود دارد کاربران را قادر می کند که CadSoft EAGLE ابداعی که در PCB ترک آن. رابط سرویس های
ایراد های طراحی ها رو بگیرند و بعد نمونه های اولیه را به سازندگان طراز اول تنها با یک کلیک ماوس سفارش
دهند.

است Autorouter و Schematic Editor، Layout Editor شامل ماژول های CadSoft EAGLE
نرم افزار CadSoft EAGLE اگر به عنوان یک تیم یک نفره و یا بخشی یک دپارتمان مهندسی بزرگ باشید،
کیفی را فراهم می کند و امکاناتی را در اختیار می گذارد که کار را به انجام برساند. با گذشت بیش PCB طراحی
همچنان مهندسان طراح در سرتاسر دنیا را راضی نگه می دارد. این کار را با ارائه قابلیت EAGLE از بیست سال،
کارایی یکسان با نرم افزارهای تجاری گران قیمت، در مقابل یک قیمت جزئی انجام می دهد