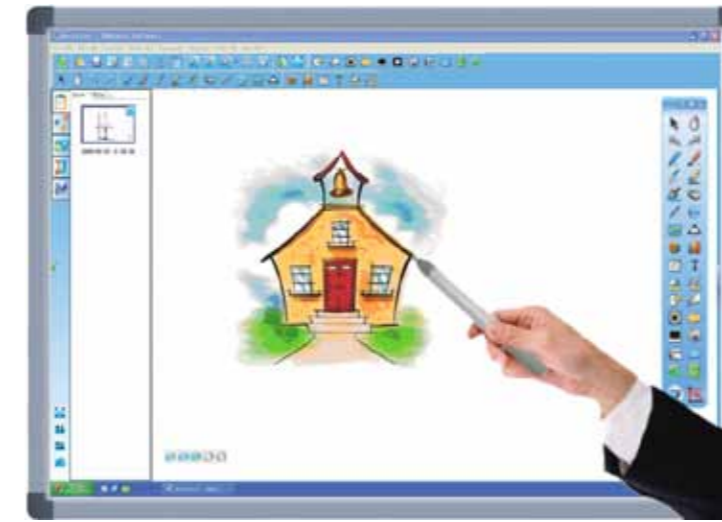


### برد هوشمند پروگرس مدل IRD P-70

تحت لیسانس کشور انگلستان  
 دارای صفحه مات و عدم بازتابش نور ویدئو پروژکتور از سطح صفحه  
 بهره گیری از تکنولوژی لمسی مادون قرمز  
 دارای دو عدد قلم و امکان استفاده از هر شی دیگری به عنوان قلم  
 امکان استفاده دو نفر به صورت هم زمان  
 استفاده از تکنولوژی نانو در ساخت صفحه و استحکام در برابر انواع ضربات و خراشیدگی  
 امکان استفاده از مژیک وایت برد معمولی بر روی سطح تخته در صورت نبود برق  
 چهار چوب آلومینیومی بسیار سبک  
 کالیبراسیون آسان و دقیق  
 سرعت ردیابی لمس فوق العاده بالا  
 بدون نیاز به برق مجزا  
 دارای نرم افزار قدرتمند محتوا ساز با ابزارهای بسیار کامل  
 امکان ضبط هم زمان تصویر و صدای مدارس در حین تدریس  
 یک سال گارانتی و پنج سال خدمات پس از فروش



### برد هوشمند پروگرس مدل ETK P-70

تحت لیسانس کشور انگلستان  
 دارای صفحه مات و عدم بازتابش نور ویدئو پروژکتور از سطح صفحه  
 بهره گیری از تکنولوژی الکترومغناطیس غیرفعال و غیر مضر  
 دارای یک عدد قلم اضافه  
 استفاده از تکنولوژی نانو در ساخت صفحه و استحکام در برابر انواع ضربات و خراشیدگی  
 چهار چوب آلومینیومی بسیار سبک  
 کالیبراسیون آسان و دقیق  
 سرعت ردیابی قلم فوق العاده بالا  
 بدون نیاز به برق مجزا  
 دارای نرم افزار قدرتمند محتواسازی با ابزارهای بسیار کامل  
 امکان ضبط همزمان تصویر و صدای مدارس در حین تدریس  
 یک سال گارانتی و پنج سال خدمات پس از فروش

#### مشخصات فنی IRD

تکنولوژی ساخت	مادون قرمز - دو کاربره
ابعاد سطح فعال	78"
رزولوشن	9600*9600
دقت حرکت قلم	600DPI
خطای مکان قلم	+0/1mm
سرعت ردیابی قلم	۸ متر بر ثانیه
سرعت پردازش سیگنال	۴۸۰ نقطه در ثانیه
کالیبراسیون	20-9-4
اتصال	USB
برق مصرفی	کمتر از ۱ وات
سیستم عامل	Windows XP Vista,MAC, Linux
دمای کاربرد	0C~40C
دمای انبارش	منفی ۴۰ تا ۶۰ درجه
رطوبت کارکرد	15%~85%
رطوبت انبارش	0~95%
گارانتی	یک سال
گواهینامه ها	CE,FCC,RoHS,ISO 9001,ISO14001,ISO14021

#### مشخصات فنی ETK

تکنولوژی ساخت	الکترومغناطیس
ابعاد سطح فعال	78"
رزولوشن	21300*12000
دقت حرکت قلم	600DPI
خطای مکان قلم	+0/05mm
سرعت ردیابی قلم	۸ متر بر ثانیه
سرعت پردازش سیگنال	۴۸۰ نقطه در ثانیه
کالیبراسیون	20-9-4
اتصال	USB
برق مصرفی	کمتر از ۱ وات
سیستم عامل	Windows XP ,Vista,7,MAC, Linux
دمای کاربرد	0C~40C
دمای انبارش	منفی ۴۰ تا ۶۰ درجه
رطوبت کارکرد	15%~85%
رطوبت انبارش	0~95%
گارانتی	یک سال
گواهینامه ها	CE,FCC,RoHS,ISO 9001,ISO14001,ISO14021



- موجود در مدل های لمسی مادون قرمز دو کاربره و مغناطیسی
- تحت لیسانس Genee Sense انگلستان
- دارای صفحه مات و بدون انعکاس
- استفاده از تکنولوژی نانو در ساخت صفحات و مستحکم در برابر ضربات و خراشیدگی
- سرعت عملکرد بسیار بالا
- دارای نرم افزار محتوا ساز بسیار قوی
- یک سال گارانتی و ۵ سال خدمات پس از فروش



Progress P-70 ETK



Progress P-70 IRD

### مشخصات نرم افزار :

- پشتیبانی از زبان شیرین فارسی.
- قابلیت نصب بر روی همه سیستم عامل ها.
- پشتیبانی از زبان شیرین فارسی.
- طراحی مناسب نرم افزار جهت سهولت استفاده
- قابلیت نوشتن در رنگهای مختلف و خطوط متنوع در سایزهای مختلف .
- قابلیت انتخاب پاک کن در سایزهای مختلف و نوع های مختلف .
- قابلیت انتخاب انواع شکل های هندسی در سایزهای مختلف و به صورت دو بعدی و سه بعدی .
- قابلیت تبدیل دست نوشته به فونت (OCR).
- قابلیت اتصال به شبکه و به اشتراک گذاشتن مراحل انجام شده روی برد هوشمند با کامپیوترهای دیگر و یا ارسال Email و ویدئو کنفرانس .
- دارای گالری عکس در موضوعات مختلف از جمله :
  ۱. حروف الفبا ، نقشه های جغرافیایی ، تاریخ ، ریاضیات ، موزیک ، ملت ها و فرهنگ ها ، علوم و تکنولوژی (حیوانات- نجوم- زیست شناسی- هواشناسی- فیزیک و آموزش ترافیک) ، ورزشی و وسایل عمومی (از جمله ساختمان ، سکه ها ، پرچم ها ، غذاها ، شغل ها و سایر).
- قابلیت انجام کلیک چپ ماوس .
- دارای ابزارهای ریاضیات و کمک آموزشی.
- امکان تعریف 11 صفحه مجازی و انتقال اطلاعات هر صفحه به صفحه دیگر . دارای کلیدهای عملکرد سریع روی نرم افزار .
- دارای قابلیت تشخیص و تصحیح هوشمند (انواع شکل های هندسی و حروف).
- قابلیت انجام عملیات صفحه کلید بر روی برد .
- امکان تعریف رنگ قلم ها (۱۶ میلیون رنگ).
- قابلیت فیلمبرداری صدا و تصویر همزمان از تمام صفحه یا انتخاب بخشی از صفحه با استفاده از دستور Record.
- نمایش کارهای انجام شده در هر صفحه با زدن یک دکمه .