

قام العالم النمساوي "بول ايسلر" باختراع أول لوحة إلكترونية مطبوعة عام 1936 م، كان بمثابة اختراع ثوري في الصناعة، عشرات المكونات الكهربائية يدويا. إل أن أول مفهوم للوحات الإلكترونية كان في عام 1903 م على يد المخترع الألماني "ألبرت هانسون" والتي كانت عبارة عن رقاقة معدنية رفيعة موصلة للكهرباء على لوحة عازلة للكهرباء، كان تصميم "ايسلر" يعتمد على رقاقة نحاسية تقع على سطح عازل مصنوع من الزجاج، وهذه المواد التي يستعملها معظم منتجو الدارات الإلكترونية في أيامنا هذه واستخدم "ايسلر" أول دائرة من صنعه في تصنيع راديو خاص به سنة 1942 م. كما تبع تصميم "ايسلر" المزيد من التطويرات والتحسينات، الإلكترونية على سطح الدارة في عام 1960 م، ومصنعي الدارات الإلكترونية باستغلال كل وجهتي اللوحة الإلكترونية. الذي قام بالتحكم بصواريخ الإطالق الخاصة بمهمتي زحل، موجودة LVDC وتم استعمال هذه التقنية لأول مرة لتصنيع حاسوب في اللوحة الإلكترونية والتي تم تقديمها على يد المخترع "سامويل شورتز" في عام ومع انتشار الدارات المتكاملة في بداية السبعينات وزيادة أعداد المكونات الكهربائية التي تشكل منتجات أجهزة نقوم باستخدامها بشكل يومي أصبح استخدام اللوحات الإلكترونية أمرا لا مفر منه للتعامل مع هذا التعقيد. كما أن الأجهزة اللوحية بدأت كفكرة في عام 1968 م عندما كانت أجهزة الحاسب الآلي (Dynabook) عالما الحاسب وضع تصورا لحاسب سماه داي نابوك (Kay Alan) الحاسب الآلي كاي تصغر وتكلفتها تقل بمرور السنين وبالتالي سيتمكن الأفراد في يوم ما من شراء الشخصية سوف تكون محمولة وسوف تكون قادرة على أداء مهام عديدة، بعنوان الحاسب الشخصي لكل الأطفال من كل الأعمار وفيها كتب تفاصيل تصور دينابوك، وذكر فيها أن الشاشة يمكنها أن تغطي كامل الجهاز ويمكن عرض كل شيء عن طريق وأول جهاز لوحي عرض في الأسواق أطلق من شركة غريد وأطلق في سبتمبر 1989 ويرتكز نظام تشغيله على دوس كما يعمل بالقلم، (GRiDPad) عليه اسم غريد باد وقدم هذا الجهاز مفهوم المساعد الرقمي الشخصي، بعرض، (NCR) وشركة (GO) منتجات من بعض الشركات مثل شركة النموذج الأول لنموذج حاسوب لوحي عرفته بأنه جهاز حاسوب يعمل بالقلم، مواصفات الأجهزة التي وضعتها ويعمل برخصة تشغيل بنظام 1 Apple IOS). وهو نظام تشغيل مجاني مفتوح المصدر (Google) PC Tablet XP Windows (نظام تشغيل