



شكل 27. المرقم Digitizer.

مميزات لوحة الترقيم

يتميز لوحة الترقيم بإمكانية إدخال البيانات إلى نظم المعلومات الجغرافية مباشرة حيث أن معظم برمجيات نظم المعلومات الجغرافية مزودة بإمكانية إستقبال البيانات من لوحة الترقيم مباشرة.

عيوب لوحة الترقيم

للوحه الترقيم عدد من العيوب منها ما يلي:

- ارتفاع سعر لوحه الترقيم يعتبر من أهم العوائق أمام إستخدامها بصورة واسعة في نظم المعلومات الجغرافية.
- عند إستخدامها لمدته طويلة من قبل نفس المستخدم فإنها تسبب مشكلات صحية للعمود الفقري والظهر.
- عند إستخدامها لوقت طويل فإن حساسية المرقم والشبكة السلكية تنخفض.
- تعتبر هذه الطريقة طريقة نصف يدوية وللعامل البشري دور كبير في تحديد دقة البيانات المدخلة بإستخدام المرقم.