

:: DrawingBoard IV – Gran formato



Cuando su trabajo de digitalización exija precisión sobre una gran superficie de digitalización, Vd. necesitará un digitalizador de alta resolución y precisión. Dispone, además, de gran cantidad de tamaños, (A2 Plus, A1, A0 y A0 Plus en gran formato). Existe una DrawingBoard IV para ajustarse a cada aplicación de diseño, bien sea en arquitectura, ingeniería, aplicaciones eléctricas textil, patronaje, mapping, CAD o GIS.

Es muy fácil de usar, pudiendo utilizarse gran variedad de transductores (lápiz, cursor de 4 botones, cursor de 16 botones) con y sin cable. Es compatible con prácticamente todos los programas de diseño.

DrawingBoard IV le hará incrementar enormemente la productividad en sus diseños a un precio económico.



Características

- ✓ **Compatible con plataformas PC-DOS, PC-Windows, Sun**
- ✓ **Alta resolución y precisión:** hasta 12.700 lpp de resolución y $\pm 0,002$ pulgadas de precisión
- ✓ **Extensa gama de transductores con y sin cable:** lápices de "clic", sensibles a la presión y de toque suave, cursores de 4 y 16 botones
- ✓ **Modelos de alta precisión** con cursores iluminados
- ✓ Software **fácil de instalar**
- ✓ Elección entre **modo ratón y modo digitalizador**
- ✓ **Adaptación de valores** entre tableta y pantalla
- ✓ **Menu en superficie** que permite configurarla fácilmente
- ✓ Rango de **compatibilidad** muy amplio
- ✓ **Macros Programables**
- ✓ Tablet Mapping



Contenido

- ✓ Digitalizador DrawingBoard IV
- ✓ Transductor con o sin cable
- ✓ CD-ROM con el Software TabletWorks (Drivers) y Manual de Usuario
- ✓ Fuente de Alimentación
- ✓ Todos los cables necesarios
- ✓ Transductor (Opcional)
- ✓ Adaptador Serie-USB (Opcional)
- ✓ Cursor de Alta Precisión Iluminado y con Lupa (Opcional)
- ✓ Soporte de Montaje (Opcional)
- ✓ Pedestal Mecánico o Eléctrico (Opcional)



Especificaciones

Plataforma:	PC
Interface:	Serie RS-232 ó USB mediante adaptador CalComp
Resolución:	12.700 lpp (500 lpmm)
Precisión Absoluta :	± 0.127 mm (Estándar) ± 0.051 mm (Opcional)
Repetibilidad:	1 LSB (bit menos significativo)
Tecnología:	Electromagnético
Auto-Diagnóstico:	Testeado automático de RAM, ROM y microprocesador
Baud Rate:	De 300 a 38.400
Proximidad:	Hasta 9,76 mm con señaladores sin cable Hasta 18.52 mm con cursores con cable
Tecnología:	Electromagnético
Formato de salida:	32 formatos
Modos de operación:	Point, line, continuous, line incremental, continuous incremental y remote request
Emulación:	CalComp 3400, GTCO T5A, Summagraphics Microgrid

Fuente de Alimentación:	220/240V 50Hz 200 mA
Certificación:	FCC-B, CE-B, VCCI Class II
Temperatura de func.:	5°C a 46°C
Temperatura de Almac.:	-18°C a 68°C
Rango de Humedad:	10% a 95% sin condensación
Fuente de Alimentación:	220/240V 50Hz 200 mA
Rango de Altitud:	Hasta 3.077 m
Garantía:	Un año

Modelos

2024	DrawingBoard IV A2 Plus
2436	DrawingBoard IV A1
3648	DrawingBoard IV A0
4460	DrawingBoard IV A0 Plus

Dimensiones

	Medidas Área Activa	Medidas externas	Peso
2024	20" x 24" 508 mm x 610 mm	29" x 34" 737 mm x 864 mm	10,5 Kg
2436	24" x 36" 610 mm x 914 mm	32.5 in x 46 in 826 mm x 1.168 mm	11,4 Kg
3648	36" x 48" 914 mm x 1.219 mm	44,5" x 60" 1.130 mm x 1.524 mm	18,2 Kg
4460	44" x 60" 1.118 mm x 1.524 mm	52,5" x 69" 1.333 mm x 1.753 mm	31,3 Kg