

DrawingBoard® III

GROSSFORMAT-DIGITIZER

Die großformatigen DrawingBoard III Digitalisiertablets sind aufgrund ihrer außergewöhnlichen Leistung und Vielseitigkeit die ideale Lösung für praktisch alle Anwendungen in CAD/CAM/CAE, Architektur, GIS, der Textilgestaltung oder im Maschinenbau. Kein anderes Tablett ist mit dem DrawingBoard III vergleichbar. Die DrawingBoard III Serie bietet die weltweit höchste Auflösung — 12.800 lpi (400 Zeilen pro mm) — eine Vielzahl an Tablettgrößen und eine große Auswahl an kabellosen oder verkabelten Abtastern.

Mit der modernsten, von CalComp entwickelten "Advanced Function"- und Grid-Technologie sind die DrawingBoard III Digitalisiertablets der Industriestandard für höchste Zuverlässigkeit, Performance und Qualität. Den individuellen Anforderungen entsprechend stehen mehrere Versionen unterschiedlicher Genauigkeit zur Wahl. Die technologisch weiterentwickelte Oberfläche der DrawingBoard III Tablets verhindert das Auftreten von störenden Interferenzen.

Zusätzlichen Benutzerkomfort bieten die einfach zu montierende Stifthalterung und die rückseitig beleuchtbare Tabletoberfläche für detailgenauere Anwendungen in Kartografie, GIS und Textilgestaltung.

E I G E N S C H A F T E N

Höchste Auflösung und Genauigkeit

- Auflösung bis zu 12.800 lpi (400 lpm)
- Genauigkeit bis zu $\pm 0,002$ in (0,05 mm)

Große Auswahl an Abtaster

- 16-Tasten-Fadenkreuzlupe mit oder ohne Kabel
- 4-Tasten-Fadenkreuzlupe mit oder ohne Kabel
- Click-tip-Stift mit 2 Tasten, mit oder ohne Kabel
- Drucksensitiver Stift mit 2 Tasten, kabellos
- Beleuchtete 16-Tasten-Fadenkreuzlupe für Präzisionstablets

Hoher Benutzerkomfort

- Opake oder optional rückseitig beleuchtbare Oberfläche
- Klar definierter Arbeitsbereich mit Menüleiste

Einfache Installation

- Plug-and-Play Design
- Einfach zu installierende Software

Softwaretreiber

- Vielseitige Kompatibilität
- Programmierbare Makros
- Tablett Mapping

CGM GmbH Zentrale Berlin
Gessepfad 8, 12305 Berlin
Tel.: 030/7418015

www.cgm-gmbh.de

CGM GmbH NL Annaburg (Sachsen-Anhalt)
Hofbreite 9, 06925 Annaburg
Tel.: 035385/31540



CalComp

DrawingBoard[®] III

GROSSFORMAT-DIGITIZER

Plattform	PC
Softwaretreiber	Microsoft Mousemulation Microsoft Windows 3.x (WinTab kompatibel) Microsoft Windows 95 (WinTab kompatibel) Microsoft Windows 98 (WinTab kompatibel) Microsoft NT (WinTab kompatibel) Autodesk Device Interface (ADI)
Hardware-Schnittstelle	RS-232 Seriell
Auflösung	Bis zu 12.800 lpi (400 Zeilen pro mm)
Abtasthöhe	≤ 0,5 in/12,7 mm
Baudrate	Bis zu 19.200
Datenrate	Bis zu 200 Koordinatenpaare pro Sekunde
Technologie	Elektromagnetisch
Ausgabeformate	34 Industriestandardformate
Betriebsarten	Prompt, Point, Run, Line, Track, Increment, Maus, Delta, und Grid Update
Netzanschluß	100/110 V- oder 220/240 V-Netzteil für die Wandmontage, Anschluß an serielles Kabel
Anschlußwerte	12 bis 17 V DC, 200 mA Stromaufnahme
Zulassung	UL 1950, EN60950, FCC-B, DOC-B, VCCI Klasse II, EN50082-1, EN55022
Temperatur/Betrieb	10° bis 40° C
Temperatur/Lagerung	-40° bis +70° C
Relative Luftfeuchte	0 bis 95%, nicht kondensierend
Aufstellhöhe/Betrieb	Bis 4.600 m
Aufstellhöhe/Lagerung	Bis 15.200 m
Garantie	1 Jahr

Modellversionen, Abmessungen und Gewicht

Modell	Aktiver Bereich	Genauigkeit	Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
34360	24 x 36 in/610 x 914 mm (A1)	±0,010 in/0,25 mm	47 in/194 mm	38,3 in/973 mm	0,8 in/20,3 mm	14,1 kg
34360 -H1	24 x 36 in/610 x 914 mm (A1)	±0,005 in/0,13 mm	47 in/194 mm	38,3 in/973 mm	0,8 in/20,3 mm	14,1 kg
34360 -H2	24 x 36 in/610 x 914 mm (A1)	±0,002 in/0,05 mm	47 in/194 mm	38,3 in/973 mm	0,8 in/20,3 mm	14,1 kg
34362 -H2*	24 x 36 in/610 x 914 mm (A1)	±0,002 in/0,05 mm	48,4 in/1224 mm	36,4 in/924 mm	6 in/153 mm	43,2 kg
34367 -H2†	24 x 36 in/610 x 914 mm (A1)	±0,002 in/0,05 mm	48,4 in/1224 mm	36,4 in/924 mm	6 in/153 mm	43,2 kg
34480	36 x 48 in/914 x 1219 mm (A0)	±0,010 in/0,25 mm	59 in/1499 mm	50,3 in/1278 mm	0,8 in/20,3 mm	23,6 kg
34480 -H1	36 x 48 in/914 x 1219 mm (A0)	±0,005 in/0,13 mm	59 in/1499 mm	50,3 in/1278 mm	0,8 in/20,3 mm	23,6 kg
34480 -H2	36 x 48 in/914 x 1219 mm (A0)	±0,002 in/0,05 mm	59 in/1499 mm	50,3 in/1278 mm	0,8 in/20,3 mm	23,6 kg
34482 -H2*	36 x 48 in/914 x 1219 mm (A0)	±0,002 in/0,05 mm	59 in/1499 mm	46,6 in/1184 mm	6 in/153 mm	70,5 kg
34487 -H2†	36 x 48 in/914 x 1219 mm (A0)	±0,002 in/0,05 mm	59 in/1499 mm	46,6 in/1184 mm	6 in/153 mm	70,5 kg
34600	44 x 60 in/1118 x 1524 mm (A0+)	±0,010 in/0,25 mm	71 in/1803 mm	58,3 in/1481 mm	0,8 in/20,3 mm	31,3 kg
34600 -H1	44 x 60 in/1118 x 1524 mm (A0+)	±0,005 in/0,13 mm	71 in/1803 mm	58,3 in/1481 mm	0,8 in/20,3 mm	31,3 kg
34600 -H2	44 x 60 in/1118 x 1524 mm (A0+)	±0,002 in/0,05 mm	71 in/1803 mm	58,3 in/1481 mm	0,8 in/20,3 mm	31,3 kg
34602 -H2*	44 x 60 in/1118 x 1524 mm (A0+)	±0,002 in/0,05 mm	71 in/1803 mm	54,4 in/1381 mm	6 in/153 mm	106 kg
34607 -H2†	44 x 60 in/1118 x 1524 mm (A0+)	±0,002 in/0,05 mm	71 in/1803 mm	54,4 in/1381 mm	6 in/153 mm	106 kg

*Rückseitig beleuchtbare Oberfläche optional †Rückseitig beleuchtbare Oberfläche mit einstellbarer Helligkeit (nur für 110 V)

Distributor:

Die Daten der Digitizer-Modelle mit Hintergrundbeleuchtung sind in diesem Prospekt enthalten. Leider können wir Ihnen kein Extra-Datenblatt anbieten.

CGM GmbH Zentrale Berlin
Gessepfad 8, 12305 Berlin
Tel.: 030/7418015

www.cgm-gmbh.de

CGM GmbH NL Annaburg (Sachsen-Anhalt)
Hofebreite 9, 06925 Annaburg
Tel.: 035385/31540

Lieferumfang

- DrawingBoard III Tablett
- Kabelloser oder verkabelter Abtaster
- CD ROM mit TabletWorks Softwaretreiber und User Manual
- Netzteil
- Alle notwendigen Kabel

Optionen - Abtaster

- 16-Tasten-Fadenkreuzlupe, mit oder ohne Kabel
- 4-Tasten-Fadenkreuzlupe, mit oder ohne Kabel
- Click-tip-Stift, mit oder ohne Kabel
- Drucksensitiver Stift, kabellos
- 16-Tasten-Fadenkreuzlupe beleuchtet, mit Kabel

Sonstige Optionen

- Mechanisch höhenverstellbarer und neigbarer Digitalisiertisch
- Elektrisch höhenverstellbarer und mechanisch neigbarer Digitalisiertisch
- Elektrisch höhenverstellbarer und neigbarer Digitalisiertisch (für alle rückseitig beleuchtbaren und A0+-Tabletts notwendig)
- Rückseitig beleuchtbare Tabletts
- Präzisionslupe

GTCO CalComp

PERIPHERALS

GTCO CalComp Ges.m.b.H.

World Trade Center

A-1300 Wien-Flughafen

Tel. +43 (1) 7007 36450

Fax +43 (1) 7007 36458

E-mail sales.gtccalcomp@atnet.at

www.gtccalcomp.com

Geänderte technische Daten und Erscheinungsbild aufgrund von Forschung und Entwicklung bleiben vorbehalten.

DrawingBoard ist ein eingetragenes Warenzeichen und TabletWorks ist ein Warenzeichen von GTCO CalComp Inc. Alle anderen produktamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.

Order No. DB3 LF-1099 GER Printed in Austria.
©1999 GTCO CalComp Inc. Alle Rechte vorbehalten.