

更聰明地工作 更快速地設計

TBS2000B 示波器是一款價格合理、功能強大的示波器，可在您的工作台上提供更多功能

新功能



耳目一新的創新 前所未有地容易

功能強大的 TBS2000B 示波器具備高達 200 MHz 的頻寬和其他新功能，可為大學和嵌入式設計實驗室提供更輕鬆、更經濟的選擇，打造出更完善的工作台

2/4 個
類比通道

70/100/200 MHz
頻寬機型

5M
記錄長度

5 年
保固



9"

15 個
水平分區

以更大的畫面 看更多的訊號

如果能看到更多的訊號，您就能更快地發現異常。TBS2000B 配備了令人印象深刻的9吋WVGA顯示幕和 15 個水平分區，可為您提供清晰的超大畫面。其 500 萬點的記錄長度讓您可以輕鬆擷取更長的時間視窗，同時保有更高的時序解析度。



量測更多 自動完成

TBS2000B 採用全新的前端設計並具有 2GS/s 取樣率，可提供更低的雜訊和更高的有效位元，能進行更精確的量測。提供 32 種自動量測，您可以更輕鬆、準確地量測最常用的參數。

簡化您的教室

獨特的增強教育功能讓教育工作者能將更多的時間用於教授工程概念，而耗費較少的時間在實驗室的設定和管理上，同時也為學生提供了可動手操作且更輕鬆的方法來學習工程學基礎知識。

15%
折扣

更快速、更輕鬆地評估訊號

現在，TBS2000B 擁有高達 200 MHz 的頻寬，2 GS/s 的最大取樣率和全新的前端設計，並提供了更豐富的功能，可顯著簡化您的開發和疑難排解作業。

主要特點和優勢：

- 具有 15 個水平刻度的 9 吋 WVGA 彩色顯示幕顯示的訊號增加了 50%。
- 提供 5M 點記錄長度，200 MHz 頻寬和 2GS/s 取樣率擷取功能，並顯示更多的訊號以更快速地除錯和驗證設計。
- 全新的低雜訊前端設計可提供更低的隨機雜訊、更佳的訊號完整性，以得到更準確的量測結果。
- 32 種自動量測和 FFT 功能可進行快速波形分析。
- TekVPI®探棒介面具有自動縮放功能和單位，可支援主動式、差動和電流探棒。
- 波形上游標讀數搭配搜尋和標記功能，可輕鬆識別擷取波形中所發生的事件。
- HelpEverywhere 可為新使用者提供實用的螢幕提示。
- 教育工作者可以停用自動設定、游標和自動量測功能，以協助教師教授基本概念。
- 頻寬可現場升級。

	TBS2072B/TBS2074B	TBS2102B/TBS2104B	TBS2202B/TBS2204B
頻寬	70 MHz	100 MHz	200 MHz
類比通道	2 或 4		
取樣率	1GS/s (全) - 2GS/s (半)		
記錄長度	5M		
垂直解析度	8 位元		
探棒介面	TekVPI，支援被動式 BNC 探棒、主動式電壓、電流和功率探棒		
觸發	邊緣、脈衝寬度、矮波		
分析	34 種自動量測、數學、參考、游標、FFT、搜尋和標記、縮放、自動設定		
顯示器尺寸	9 吋 WVGA		
I/O	USB 主機、USB 裝置、LAN、Aux Out、WiFi (選配)		
安全性	Kensington 鎖		
軟體	Courseware、Tek SmartLab、OpenChoice、TekBench、Kickstart		
保固	5 年		

請造訪 tw.tek.com/tbs2000b 深入瞭解 TBS2000B

Copyright © Tektronix. 版權所有。Tektronix 產品受到已經簽發及正在申請的美國和國外專利的保護。本文中的資訊取代以前出版的所有資料。技術規格和價格如有變更，恕不另行通知。TEKTRONIX 和 TEK 是 Tektronix, Inc 的註冊商標。本文提到的所有其他商標均為各自公司的服務標誌、商標或註冊商標。

