**Farnell stellt das neue digitale Speicher-Oszilloskop der Baureihe TBS1000C von Tektronix vor**

*Das kompakte Oszilloskop TBS1000C ist bei Farnell für einen begrenzten Zeitraum zum Einführungsangebot mit bis zu 20 % Rabatt auf ausgewählte Modelle erhältlich.*

**Leeds, Vereinigtes Königreich – 6. August 2020:** [Farnell,](http://www.de.farnell.com/) der Development Distributor, hat das neue digitale Speicher-Oszilloskop der Baureihe TBS1000C von Tektronix in sein Prüf- und Messtechnikangebot aufgenommen. Dieses neue Oszilloskop wurde speziell entwickelt, um die Anforderungen von modernen Bildungseinrichtungen sowie von Entwicklern von Embedded-Designs und Makern zu erfüllen, und bietet eine höhere Leistung im Vergleich zu dem beliebten Oszilloskop TBS1000B. Solange der Vorrat reicht profitieren Farnell-Kunden außerdem von einer speziellen Aktion für neue Produkte mit bis zu 20 % auf ausgewählte Modelle.

Das Gerät TBS1000C bietet die Leistung, die für ein führendes Oszilloskop der Einstiegsklasse erforderlich ist – zu einem erschwinglichen Preis und natürlich zusammen mit der Design-Qualität, die Entwickler von Tektronix erwarten. Dieses neue Oszilloskop ist auch ideal für den Einsatz im Bildungsbereich. Es verfügt über ein innovatives Kursunterlagensystem, das Laborübungen mit einfachen, schrittweisen Anleitungen für Lehrkräfte und Schüler/Studenten umfasst. Gebrauchsfertige Lerninhalte können kostenlos aus dem Courseware Resource Center von Tektronix heruntergeladen werden. So können Sie im Labor arbeiten, ohne einen vollständigen Kurs von Grund auf neu zusammenstellen zu müssen. Die integrierte Lernunterstützung umfasst auch das innovative HelpEverywhere®-System, das nützliche Tipps und Hinweise auf dem Bildschirm auf der gesamten Benutzeroberfläche bereitstellt, sodass sich Einsteiger und Schüler/Studenten schnell mit der Funktionsweise des Oszilloskops vertraut machen können. Das Oszilloskop TBS1000C verfügt über eine Standard-Herstellergewährleistung von 5 Jahren für die zusätzliche Sicherheit für Lehrkräfte, die ein Produkt benötigen, das Jahr für Jahr im Unterrichtslabor verwendet werden kann.

Zu den weiteren Eigenschaften und Merkmalen zählen:

* Eine Multifunktions-WVGA-Farbanzeige (7 Zoll), die 50 % mehr Signaldetails mit Schwenk- und Zoomfunktion anzeigt. Die mehrsprachige Benutzeroberfläche unterstützt 10 Sprachen und eine lokalisierte Schablone für die Bedienelemente.
* 2-Kanal-Modelle mit einer Aufzeichnungslänge von 20 kpts und einer Abtastrate von bis zu 1 GS/s mit Bandbreiten von 50 MHz bis 200 MHz.
* 32 automatische Messungen und Zwei-Fenster-FFT mit gleichzeitigen Zeit- und Frequenzbereichsansichten.
* Erweiterte Trigger, einschließlich Impuls-, Runt- und Line-Trigger sowie Triggerfrequenzzähler.
* Kompatibilität mit TekSmartLab™ für Fernsteuerung und Zugriff.
* Das kompakte und leichte Design ohne Lüfter sorgt für einen geräuscharmen Betrieb und eine hohe Zuverlässigkeit.

**James McGregor, Global Head of Test and Tools bei Farnell, erklärte**: „Wir bei Farnell sind stets die Ersten, die die neuesten Technologien von führenden Herstellern auf dem Markt vertreiben und freuen uns, das neue Oszilloskop TBS1000C von Tektronix vorzustellen. Dieses neue Modell bietet bedeutende Verbesserungen gegenüber eines unserer meistverkauften digitalen Speicher-Oszilloskope von Tektronix. Das Oszilloskop TBS1000C erweitert die Auswahl für Lehrkräfte und Schüler/Studenten sowie Entwickler und Maker, die in den Bereichen IoT, Kfz, Verteidigung, Energie und Bildung tätig sind. Das ist der neueste Zuwachs in einem ständig wachsenden Portfolio von Tektronix-Produkten, die bei Farnell erhältlich sind und eine Spitzenleistung mit einer intuitiven Benutzeroberfläche und einem kompakten Design kombinieren.“

Tektronix entwickelt und fertigt Test- und Messtechniklösungen, um die Komplexität zu reduzieren und globale Innovationen zu beschleunigen. So können Entwickler technologische Fortschritte mit immer größerer Leichtigkeit, Geschwindigkeit und Genauigkeit erzeugen und realisieren.

Farnell-Kunden in Europa können für einen begrenzten Zeitraum von einem exklusiven Einführungsangebot von bis zu 20 % Rabatt auf ausgewählte Modelle profitieren. Farnell bietet Zugang zu einem umfassenden Angebot an Test- und Messtechnikprodukten von marktführenden globalen Anbietern wie Tektronix mit Hunderten von Produkten, die für den Versand am gleichen Werktag verfügbar sind. Engagierte Experten von Farnell im Bereich Prüf- und Messtechnik bieten von Montag bis Freitag einen unübertroffenen technischen Rund-um-die-Uhr-Support an. Kunden erhalten zudem Zugang zu wertvollen Online-Ressourcen, darunter die exklusive [Online-Auswahlhilfe für Tastköpfe](https://de.farnell.com/tektronix-probe-selector).

Das digitale Speicher-Oszilloskop TBS1000C von Tektronix ist in der EMEA-Region bei [Farnell](https://de.farnell.com/tektronix-tbs1000c-aug20?&ICID=I-HP-LB-TEKTRONIX_TBS100C-AUG_2020-WF2227152), im APAC-Raum bei [element14](https://sg.element14.com/tektronix-tbs1000c-aug20?&ICID=I-HP-LB-TEKTRONIX_TBS100C-AUG_2020-WF2227152) und in Nordamerika bei [Newark](https://www.newark.com/tektronix-tbs1000c-aug20?&ICID=I-HP-LB-TEKTRONIX_TBS100C-AUG_2020-WF2227152) für die schnelle Lieferung verfügbar.

**\*\* Ende\*\***

**Hinweise für Redakteure**

Weitere Informationen und begleitendes Bildmaterial zu dieser Pressemeldung finden Sie in unserem Newsroom: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**Über uns**

[Farnell](http://farnell.com/) ist einem weltweiten Technologiemarktführer mit über 80 Jahren Erfahrung im High-Service-Vertrieb von Technologieprodukten und Lösungen für die Entwicklung, Fertigung, Wartung und Reparatur elektronischer Systeme. Farnell nutzt diese Erfahrung, um seinen breiten Kundenstamm – vom Bastler bis hin zum professionellen Entwickler, Anlagentechniker oder Einkäufer – zu unterstützen. Wir mit führenden Markenherstellern und Start-up-Unternehmen zusammen, um neue Produkte für den Markt zu entwickeln und die heutige und künftige Generation von Entwicklern zu unterstützen und zu fördern.

Farnell ist in Europa unter dem Namen [Farnell](http://uk.farnell.com/), in Nordamerika unter dem Namen [Newark](http://www.newark.com/) und im asiatisch-pazifischen Raum als [element14](http://sg.element14.com/) tätig. Durch ein Netzwerk von Vertriebspartnern und sein [CPC](http://cpc.farnell.com/)-Geschäft im Vereinigen Königreich verkauft Farnell direkt an seine Kunden.

Farnell ist ein Geschäftsbereich von Avnet, Inc. (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Avnet ist ein globaler Technologielösungsanbieter mit einem umfangreichen Ökosystem, das Design-, Produkt-, Marketing- und Lieferketten-Know-how für Kunden in jeder Phase des Produktlebenszyklus bereitstellt.

Weitere Informationen finden Sie auf unseren Websites unter <http://www.farnell.com/corporate> und [https://www.avnet.com](https://www.avnet.com/wps/portal/us/).

**Napier Partnership:**

**Rhianna Bull**

Tel: +44 1243 520924

Email: rhianna@napierb2b.com

www.napierb2b.com

**Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel.: +44 113 2485188

E-Mail:hsmart@farnell.com

**Lewis Spencer-Witcomb**

**PR Executive**

Tel.: +44 113 348 4756

E-Mail:lspencer-witcomb@farnell.com