

didacta 2018: Texas Instruments stellt neue TI MathPrint™ Taschenrechner mit hochauflösendem Display vor

Neue Modelle ermöglichen bessere Lesbarkeit und verfügen über ein noch breiteres Spektrum an Regressionsmodellen

Freising, 20. Februar 2018 – Texas Instruments (TI) führt zwei neue Schulrechner ein: Den [TI-30X Plus MathPrint™](#) und den [TI-30X Pro MathPrint™](#). Erstmals werden die beiden Modelle heute auf der **Bildungsmesse didacta am TI Stand B83 in Halle 12** in Hannover vorgestellt. Dort sind Pädagoginnen und Pädagogen herzlich eingeladen, die neuen Schulrechner auszuprobieren und sich selbst von den neuen Funktionen zu überzeugen. Eines der Highlights ist das hochauflösende Display, das durch bessere Lesbarkeit und Benutzerfreundlichkeit überzeugt. So können nun z.B. zwei Funktionen in einer Wertetabelle angezeigt werden. Zudem verfügen beide Taschenrechner über zusätzliche Regressionsmodelle, u.a. für die natürliche Exponentialfunktion, die vor allem in den naturwissenschaftlichen Unterrichtsfächern zur Berechnung von Wachstumsvorgängen genutzt wird. Die neuen Modelle sind in Kürze im deutschsprachigen Raum verfügbar und lösen die bisherigen TI-30X Plus™ bzw. TI-30X Pro Multiview™ Modelle ab.

Der neue TI-30X Plus MathPrint™ ist – wie auch das Vorgängermodell TI-30X Plus MultiView™ – mit seiner übersichtlichen Tastatur einfach zu bedienen und deckt alle relevanten Funktionen ab. Außerdem bietet das aktuelle Modell eine erhöhte Prüfungssicherheit, da nach dem „Reset“ explizit auf die Rücksetzung auf das installierte Betriebssystem hingewiesen wird. Schülerinnen, Schüler und Lehrkräfte können also sicher sein, dass nur das für die Prüfung erlaubte Betriebssystem auf dem Rechner eingesetzt wird. Der TI-30X Plus MathPrint™ ist schulartübergreifend für den Unterricht in Sekundarstufe I und II empfohlen. Der Rechneinsatz in Abschlussprüfungen hängt von den länderspezifischen Zulassungsbestimmungen ab. So ist der TI-30X Plus MathPrint™ in etlichen Bundesländern, u.a. in Baden-Württemberg und Bayern, sowie im länderübergreifenden Abitur in Deutschland (IQB) zur Prüfung zugelassen.

Der TI-30X Pro MathPrint™ verfügt ebenfalls über eine übersichtliche Tastatur und Bedienlogik, bietet jedoch mehr Funktionalitäten, darunter numerische Integration und Ableitung sowie drei numerische Gleichungslöser: den numerischen Solver, den Polynom-Solver und den Gleichungssystem-Solver. Der Taschenrechner ist besonders leistungsstark und daher für den Einsatz in Sekundarstufe I und II sowie Hochschule geeignet.

Für Lehrkräfte ist die neue **TI-SmartView™ Emulator Software für TI MathPrint™** eine ideale Ergänzung zum Schulrechner: Wahlweise lassen sich der TI-30X Plus MathPrint™ oder der TI-30X Pro MathPrint™ emulieren. Die Software lässt sich in Kombination mit Notebook/Beamer oder mit einem interaktiven Whiteboard nutzen. Lehrerinnen und Lehrer können ihre Unterrichtsvorbereitungen am Notebook durchführen und im Unterricht einzelne Funktionen und Lösungsschritte visuell einprägsam vor der Klasse demonstrieren.

„Wir freuen uns, dass wir mit unseren neuen Produkten Schülerinnen und Schüler genauso wie Lehrkräfte noch besser unterstützen können“, sagt Stephan Griebel, Manager Business Development and Alliances Europe bei Texas Instruments. „Das hochauflösende Display und die damit einhergehende bessere Lesbarkeit ermöglichen eine komfortable Nutzung der Taschenrechner im Schulunterricht. Durch die anschauliche Darstellung werden einzelne Schritte verständlich präsentiert und auch komplexe Zusammenhänge einfach nachvollziehbar. Damit runden die beiden Taschenrechner ideal unser Gesamtportfolio ab, mit dem wir Mathematik in der Schule leichter zugänglich machen.“

Auf der didacta sind die neuen Schulrechner erstmalig zu sehen, ebenso wie der [TI-Innovator™ Rover](#). Das neue, per Taschenrechner gesteuerte Roboterfahrzeug für das Klassenzimmer macht MINT-Fächer im wahrsten Sinne des Wortes erfahrbar.

Medien-Ansprechpartner für TI-Unterrichtstechnologie

Medienkontakt von TI Education Technology:

Kontaktieren Sie uns unter edtechnews@ti.com oder besuchen Sie unser [News Center](#).

Medien-Ansprechpartner für TI-Unterrichtstechnologie

Bei Fragen zu Produkten und Services: Customer Service Center -- education.ti.com/csc

Bei Fragen zur Einführung oder Nutzung von TI-Technologie im Unterricht:

TI Schulberater -- E-Mail: schulberater-team@ti.com

Über Texas Instruments

[Education Technology](#), ein Geschäftsbereich von Texas Instruments, bietet ein breites Spektrum von Tools an, die eine Verbindung zwischen Unterricht und praktischer Anwendung knüpfen und Schülern wie Lehrern damit helfen, Mathematik und Wissenschaft auf interaktive Weise zu erkunden. Intensive Tests der Produkte und Dienstleistungen von TI durch anerkannte unabhängige Untersuchungen haben nachgewiesen, dass sich der effektive Einsatz grafikfähiger Taschenrechner positiv auf die Mathematikkenntnisse von Schülern und ihre Einstellung zur Mathematik auswirkt. Weitere Informationen finden Sie auf education.ti.com/deutschland.

Texas Instruments Incorporated (TI) ist ein weltweites Halbleiterdesign- und Produktionsunternehmen, das Analog-ICs und Embedded-Prozessoren entwickelt. Durch den Einsatz der hellsten Köpfe der Welt schafft TI Innovationen, die Zukunft der Technologie gestalten. TI hilft mehr als 100.000 Kunden heute die Zukunft zu verändern. Erfahren Sie mehr unter <http://www.ti.com>.