



DATENBLATT

Logitech Crayon

Fördert personalisiertes Lernen und erleichtert die natürliche Zusammenarbeit von Schülern mit Mitschülern und Lehrkräften

Entdecken Sie ganz neue Möglichkeiten im Klassenzimmer und anderswo

Schülerinnen und Schüler brauchen die Flexibilität, je nach Fach oder Aufgabe unterschiedlich arbeiten zu können. Vom Zeichnen über die manuelle Lösung von Matheaufgaben bis hin zum Anfertigen von handschriftlichen Notizen: Schüler entwickeln sich am besten, wenn sie auf ihre eigene Weise lernen können.

Die Möglichkeit der direkten Zusammenarbeit zwischen Lehrern und Schülern fördert das Lernen, stärkt das Vertrauen der Schüler und die Beziehung zwischen Schülern und Lehrkräften. Mit Logitech® Crayon können Lehrkräfte auf dem iPad® der Schüler Notizen machen, ohne dass ein Pairing erforderlich ist.

Logitech Crayon Funktionen

- **Apple Pencil-Technologie:** Unterstützt von Apple Pencil-Technologie, damit Schüler natürlich und präzise schreiben und zeichnen können
- **Pixelgenaue Lesbarkeit:** Dank der intelligenten Spitze, die die Strichstärke ohne wahrnehmbare Verzögerungszeit mittels Neigung anpasst, ist jede Notiz klar und deutlich lesbar.
- **Einfache Konnektivität:** Kein Pairing erforderlich – schalten Sie den Crayon einfach ein und legen Sie los. Die Lehrkräfte können sogar im Klassenzimmer herumgehen und auf den iPads der Schüler schreiben, was eine dynamische Zusammenarbeit ermöglicht.
- **Palm Rejection Technologie zur Handballenerkennung:** Ermöglicht Schülern und Lehrkräften, ihre Hände in einer natürlichen, störungsfreien Schreibposition auf dem Bildschirm abzulegen

Strapazierfähig und langlebig:

Erfüllt militärische Fallschutz-Standards und übersteht Stürze aus bis zu 1,2 m, sodass er gefahrlos in jeder K-12-Umgebung eingesetzt werden kann.

Umfassende Kompatibilität mit

Lern-Apps: Dank der Apple Pencil-Technologie funktioniert der Crayon problemlos mit allen gängigen Lern-Apps.

3 Jahre Garantie mit Kundensupport:

Unsere Produkte sind so konzipiert, dass sie einwandfrei funktionieren. Sollte jedoch ein Problem auftreten, sind wir jederzeit für Sie da.

Warum es wichtig ist

- Digitales Schreiben auf dem iPad **verbessert die Rechtschreibung** bei Schülern mit Lernschwierigkeiten erheblich.¹
- Nachdem wir die Schüler mit dem Logitech Crayon ausgestattet hatten, waren die **Ergebnisse unserer Fünft- und Sechstklässler im Fach Mathematik die besten** im New Yorker Westen, und die Gesamtwertung unserer Schule auf bundesstaatlicher Ebene stieg von Platz 88 von 96 auf Platz 42.²
- Fördert **die Schreibfertigkeiten** der Schüler, eine wichtige Fähigkeit im Leben.



Kompatible Geräte	*Alle iPads ab Version 2018
Abmessungen	Höhe: 159 mm Breite: 12 mm Tiefe: 8 mm Gewicht: 20 g
Packungsinhalt	Logitech Crayon Schnellstartanleitung
Garantie- informationen	3 Jahre eingeschränkte Hardwaregarantie
Teilenummer	914-000078
Warnungen für Kalifornien	WARNUNG: Warnhinweis zu Proposition 65 Mehr über Prop 65 erfahren
Technische Daten	Fallschutz: bis 1,2 m Fallhöhe Tipp Austauschbar (separat erhältlich) Neigungswinkелеmpfindlichkeit für dynamisches Anpassen der Strichstärke Handballenerkennung neutralisiert ungewollte Berührungen des Displays Materialien Rohr: Aluminium Stiftspitzen-Abdeckung: PC+ABS

Technische Daten	Stromversorgung und Verbindung Lithium-Ionen-Akku Bis zu 7 Stunden aktive Schreibzeit Zum Einschalten den Knopf nach unten zur Spitze schieben Nach 5 Sekunden schaltet sich die Beleuchtung aus Im Ruhezustand leuchten die LED-Leuchten kurz auf, um die Akkulaufzeit anzuzeigen, sobald eine Bewegung erkannt wird, wobei das Gerät vom Ruhe- in den aktiven Zustand wechselt Anzeige der Akkulaufzeit • Akkustand > 66 %, 3 grüne LEDs • Akkustand > 33 %, 2 grüne LEDs • Akkustand > 15 %, 1 grüne LED • Akkustand <15 %, 1 rot blinkende LED Aufladen über iPad USB-C-Kabel Nach 5 Minuten Inaktivität wechselt Crayon in den Ruhemodus Zum Ausschalten die Taste nach oben in Richtung Ladeanschluss schieben Aufladen: Aufladung auf 33 %, 3 LEDs blinken kontinuierlich Aufladung auf 66 %, 1 LED leuchtet konstant grün, 2 LEDs blinken kontinuierlich Aufladung auf 99 %, 2 LEDs leuchten konstant grün, 1 LED blinkt kontinuierlich Aufladung auf 100 %, 3 LEDs leuchten konstant grün
------------------	---

logitech for education

Wenden Sie sich an Ihren Händler
oder kontaktieren Sie uns unter
www.logitech.com/education
Kontaktieren Sie den Vertrieb von Logitech Education:
Education@Logitech.com

Logitech Americas
3930 North First Street,
San Jose, CA 95134, USA

Logitech Europe S.A.
EPFL - Quartier de l'Innovation
Daniel Borel Innovation Center
CH - 1015 Lausanne

Logitech Asia Pacific Ltd.
Tel. 852-2821-5900
Fax: 852-2520-2230

¹ Journal of International Special Needs Education, 2016
² Lehrkraft am Panama Central School District des New York State

© 2024 Logitech. Logitech, Logi und deren Logos sind Marken bzw. eingetragene Marken von Logitech Europe S.A. oder deren Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Rechteinhaber. iPad, Logitech Crayon und Apple Pencil sind separat erhältlich. iPad, iPadOS, Multi-Touch-Gesten sind in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragene Marken von Apple Inc.

Veröffentlicht im Juli 2025