



DATENBLATT

Rugged Combo 4c & Rugged Combo 4c Touch

Damit setzen sich Schüler auf vielfältige und sinnvolle Weise mit Inhalten auseinander.

Sorgen Sie für ungestörtes Lernen im Klassenzimmer

Rugged Combo 4c und 4c Touch sind Komplettlösungen zur Integration des iPad in den Unterricht. Diese schlanken Tastatur-Cases mit robuster Schutzfunktion verfügen über ausreißsichere Tasten und bieten militärtauglichen Schutz vor Sturzschäden.

Über einen USB-C-Ladeanschluss an der Tastatur können Schüler ihr iPad aufladen und gleichzeitig Headsets anschließen, was qualitativ hochwertiges Lernen und eine bessere Konzentration in jeder Klassenstufe und bei jeder Aufgabe gewährleistet.

logitech[®]

- Ausreichend robust für das Klassenzimmer. Formschlüssiger, **militärtauglicher Schutz vor Sturzschäden** mit **ausreißsicheren, versiegelten Tasten** und leicht zu reinigenden Materialien
- **USB-C-Ladeanschluss**, der das gleichzeitige Aufladen und die Nutzung eines kabelgebundenen Headsets ermöglicht
- Strom und Pairing mit einem Klick, dank **Smart Connector**
- **Hochpräzises Trackpad*** mit Multi-Touch-Gesten (*nur Touch-Modell)
- Das aktualisierte Design ermöglicht **die magnetische Befestigung des Apple Pencil**, und der magnetische Verschluss bietet Platz für den Logitech Crayon oder einen anderen digitalen Stift
- Schüler können **den perfekten Winkel** zum Tippen, Anzeigen oder Zeichnen einstellen sowie die Standhalterung zum Lesen einfach komplett einklappen
- **Einfaches Bereitstellen und Verwalten von Geräten** über QR-Code und mit einem großen Fenster zur Kennzeichnung von Objekten
- **3 Jahre Garantie** mit Kundensupport

Warum es wichtig ist

Auf der physischen Tastatur mit komfortabel angeordneten Tasten können Schüler **schnell, einfach und präzise tippen**.¹

Eine geneigte Schreibhaltung fördert die Gesundheit und das Wohlbefinden der Schüler, indem sie die **Vorwärtsneigung des Kopfes verringert, die mit einer erhöhten Belastung des Nackens einhergeht** – diese Belastung kann laut Forschungsergebnissen bei der Gerätenutzung bis zu etwa 27 kg betragen.²

Dank der Multi-Touch™-Trackpad-Gesten **können Schüler und Lehrer schnell und flüssig arbeiten**, indem sie durch Wischen, Zoomen und Doppeltippen durch Aufgaben, Lern-Apps, Webseiten und vieles mehr navigieren.



TECHNISCHE DATEN

Kompatible Geräte	iPad (10. Generation sowie A16)
Verwendungsmodi	Tippen, Zeichnen, Anzeigen und Lesen
Schutz	MIL-STD-810g Sturzschutz (2 m). Schutz für Vorderseite, Rückseite und Ecken
Konnektivität & Stromversorgung	Smart Connector
Tastaturart	Integrierte Tastatur in Standardgröße mit Schutzversiegelung. Keine beleuchteten Tasten
Asset Tracking	Asset-Tag-Fenster (für iPad-Geräteverwaltung) QR-Code (für Tastatur-Geräteverwaltung)
Aufbewahrung für digitalen Stift	Magnetverschluss mit Aufbewahrung für digitalen Stift Kompatibel mit der magnetischen Befestigung des Apple Pencil
iPadOS-Sondertasten	Ja
Case-Material	Robustes, leicht zu reinigendes Polyurethan und Kunststoffe
Trackpad	Multi-Touch-Trackpad
USB-C-Passthrough-Ladeanschluss	USB-C-Ladeanschluss
Blickwinkel	Blickwinkel innerhalb 40° verstellbar
Abmessungen (H x B x T) & Gewicht	Rugged Combo 4c 25,6 cm x 19,5 cm x 2 cm 580 g Rugged Combo 4c Touch 25,6 cm x 19,5 cm x 2 cm 600 g
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Hardwaregarantie

TEILENUMMERN

Region	Rugged Combo 4c	Rugged Combo 4c Touch
USA	920-014163	920-014146
AP	920-014169	920-014148
JP	920-014178	920-014157
DEU	920-014170	920-014149
FRA	920-014171	920-014150
CH	920-014172	920-014151
ITA	920-014174	920-014153
ESP	920-014173	920-014152
PAN	920-014175	920-014154
UK	920-014176	920-014155
KOR	920-014177	920-014156

¹ „Perception-Based Tactile Soft Keyboard for the Touchscreen of Tablets.“ Hindawi 2018.

² Hansraj KK (2014), *Surgical Technology International*; zitiert in Kutty NAM (2019), *MOJ Yoga & Physical Therapy*.

logitech for education

[logitech.com/rugged-combo-4](https://www.logitech.com/rugged-combo-4)

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder kontaktieren Sie uns unter www.logitech.com/education

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

© 2026 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 April 2026