

Pressemitteilung

CASIO veröffentlicht neue technisch-wissenschaftliche Schulrechner im klaren Design für eine einfache Bedienung



FX-220PLUS



FX-82MS



FX-85MS

Norderstedt, 13. Dezember 2018. CASIO gibt die Veröffentlichung neuer Modelle in seiner MS-Serie von technisch-wissenschaftlichen Schulrechnern bekannt, die sich durch ein klares und zeitloses Design auszeichnen.

Die kostengünstigen Rechner der MS-Serie arbeiten mit algebraischer Eingabelogik (S-V.P.A.M.¹): Sie ermöglichen es den Benutzern, mathematische Ausdrücke in der gleichen Reihenfolge einzugeben wie im Unterricht vorgegeben. Die technisch-wissenschaftlichen Rechner der CASIO MS-Serie haben sich bei Ingenieuren und Studierenden auf der ganzen Welt bewährt.

Mit der Vorstellung der zweiten Generation der MS-Serie – zu erkennen an der Aufschrift „2nd edition“ – hat CASIO das patentierte Design seiner Schulrechner zum ersten Mal seit der Markteinführung der MS-Serie 2002 aktualisiert. Die abgerundeten Ecken und Kanten sorgen dafür, dass die neuen Modelle gut in der Hand liegen. Die schützende Hartschale kann zudem sowohl von unten als auch von oben aufgesetzt werden. Die Cursortasten sind mit einer speziell strukturierten Oberfläche um die Tasten herum betont. Die gut lesbare Schrift und kontrastreiche Farben erhöhen den Bedienkomfort. Die vier separaten Cursortasten, die die alte einzelne Vierwege-Cursortaste ersetzen, erleichtern es dem Benutzer, die Tasten zu bedienen.

¹ S-V.P.A.M. steht für Super Visually Perfect Algebraic Method.

Modell	Anzahl Funktionen n	Maße in mm	Gewicht	Batterie	Lebensdauer Batterie ²
FX-82MS	240	13,8 × 77 × 161,5	105 g	R03	2 Jahre
FX-85MS	240	11,1 × 77 × 161,5	95 g	LR44/Solarzelle	3 Jahre
FX-220PLUS	181	13,8 × 77 × 161,5	105 g	R03	2 Jahre

² Die Lebensdauer der Batterie wurde auf Basis einer Benutzung von 1 Stunde pro Tag kalkuliert.

Produktmerkmale der MS-Serie

Rechenfunktionen	<p>FX-220PLUS: vier Grundrechenarten, Bruchrechnung, Prozentrechnung, Rechnung mit Grad/Minuten/Sekunden, Anzeigeformate FIX, und SCI, Ergebnisspeicher, unabhängiger Speicher, trigonometrische Funktionen, hyperbolische Funktionen, logarithmische Funktionen, exponentielle Funktionen und weitere mathematische Berechnungen ($\sqrt{\quad}$, $\sqrt[3]{\quad}$, $\sqrt[x]{\quad}$, x^2, x^3, x^{-1}, $x!$, Ran#, π, Permutation (nPr), Kombinatorik (nCr)), Winkelrechnung (DEG, RAD, GRAD), Koordinatenrechnung, technische Notation, Standardabweichung</p> <p>FX-82MS, FX-85MS: Variablenspeicher, Statistik (Regressionsanalyse, Summenbildung)</p>
Zifferndarstellung	10-stellige Mantisse + 2-stellige Exponentialdarstellung
Accessoires	Hartschale

Über die CASIO Europe GmbH

CASIO gehört zu den international führenden Herstellern elektronischer Konsumgüter. Getreu dem Grundsatz „Kreativität und Beitrag“ widmet sich das Unternehmen seit seiner Gründung im Jahr 1957 der Entwicklung von Produkten, die sich durch moderne Technologie und innovative Designsprache auszeichnen. Heute umfasst die Produktpalette von CASIO unter anderem Rechner, Uhren, elektronische Wörterbücher, Musikinstrumente, Projektoren, Kassensysteme sowie Handy-Terminals.
www.casio-europe.com

Schul- und Grafikrechner von CASIO

CASIO bietet ein breites Sortiment an Schul- und Grafikrechnern an. Die Modelle sind angepasst an die Anforderungen der unterschiedlichen Schultypen. Ob technisch-wissenschaftlicher Rechner oder Grafikrechner mit/ohne Computer Algebra System – der Einsatz unterliegt in Deutschland den Lehrplänen der einzelnen Bundesländer.

Für die Mehrzahl der Modelle gibt es bediengleiche Softwareprodukte, die eine schnelle und unkomplizierte Unterrichtsvorbereitung und eine lebendigere Unterrichtsgestaltung ermöglichen. Für

Lehrkräfte bietet CASIO ein umfassendes Supportprogramm mit kostenfreien Workshops und Fortbildungen, Unterrichtsmaterialien, einem kostenlosen Schulrechnerverleih und vielem mehr.

www.casio-schulrechner.de

Pressekontakt:

Marleen Kort

Mann beißt Hund – Agentur für Kommunikation GmbH

Stresemannstr. 374, 22761 Hamburg

Telefon: +49 (0)40- 890 696-12

E-Mail: mk@mann-beisst-hund.de