

Tabelle 1: Elektronische Einkanalpipetten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	VOLUMEN- BEREICH	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS IN EURO
Biostep Burkhardtendorf www.biostep.de Kontakt: Ilona Marzian i.marzian@biostep.de Tel.: 03721/3905-16	Biostep Einkanalpipetten	0,2–10 µl 5–100 µl 10–200 µl 50–1.000 µl 100–5.000 µl	1-Knopf-Bediensystem, ergonomischer Handgriff und ergonomischer Pipettierknopf Kontrastreiches OLED-Display zur besseren Sichtbarkeit SCS-System für höchste Präzision und Genauigkeit UV-beständig und autoklavierbar Einfache Selbstkalibrierung der Pipette, ESM-System	289,–
Brand Werthem www.brand.de Kontakt: Kathrin Friedrich info@brand.de Tel.: +49 9432/808-0	Transferpette Electronic	0,5–10 µl 2–20 µl 20–200 µl 100–1.000 µl 500–5.000 µl	Ergonomie-zertifizierte Luftpolsterpipette (TÜV Rheinland) Verstellbarer Fingerbügel Modi: Pipettieren / Reverses Pipettieren / Mischen / Gel-Modus / Easy-Calibration-Modus / Batterie-Regenerationsfunktion Pipettenschaft komplett autoklavierbar UV-resistent	312,– 296,– (ohne Netzteil)
	HandyStep Electronic	1 µl – 50 ml	Elektronischer Mehrfachdispenser (Direktverdrängungsprinzip) Automatische Größenerkennung der Brand PD-Spitzen; Dispenserspitzen anderer Hersteller einsetzbar (offenes System) Modi: Dispensieren / Automatisches Dispensieren (Lernfunktion) / Pipettieren Fünf verschiedene Aufnahme- und Abgabegeschwindigkeiten (separat einstellbar) Innovatives Ladekonzept	592,– 508,– (ohne Ladestation und Netzteil)
Carl Roth Karlsruhe www.carlroth.de Kontakt: Nadine Baumann n.baumann@carlroth.de Tel. +49 721 5606 182	Elektronische Pipetten	0,5 µl – 5 ml	Elektronische 1-Kanalpipetten von diversen Herstellern, z. B. Brand Transferpette Electronic, Sartorius eLine	Ab 312,– 296,– (ohne Netzteil)
Dunn Labortechnik Asbach www.dunnlab.de Kontakt: info@dunnlab.de Tel. +49 26 83 4 30 94	CappMaestro Einkanalpipetten <i>Hersteller: Capp</i>	0,2–5.000 µl (modellabhängig)	Großes benutzerfreundliches, farbiges OLED-Display Ergonomisches Design und geringes Gewicht Intuitive graphische Bedienung Funktionen für Multi-Dispensieren, Verdünnen, Mischen etc. „Favoriten-Funktion“ für einfaches Aufrufen häufig verwendeter Programme	ca. 380,–
Eppendorf Wesseling www.eppendorf.de Kontakt: vertrieb@eppendorf.de Tel. +49 1803 255911	Eppendorf Xplorer	0,5–10 µl 5–100 µl 15–300 µl 50–1.000 µl 0,2–5 ml 0,5–10 ml	Wahlrad zur schnellen Anwahl des Betriebsmodus Basis-Set an Betriebsmodi Intuitive Benutzeroberfläche Historienfunktion zum Abruf der letzten 10 Parameterinstellungen Patentierte Spitzenabwurfsteuerung zur automatischen Repositionierung des Kolbens	558,–
	Eppendorf Xplorer plus	s.o.	s.o. Erweitertes Set an Betriebsmodi	688,–
Gilson International Limburg www.gilson.com Kontakt: info-de@gilson.com Tel. +49 6431 21215 0	Pipetman M	0,5–10.000 µl; Modelle: 10 / 20 / 100 / 200 / 300 / 1.200 / 5.000 / 10.000	Einfache 2-Knopf-Bedienung Ab 120 g Immer einsatzbereit auch während des Ladevorgangs Patentierter Kolbenmechanismus 5 Pipettier-Modi: Pipettieren, Repetitive, Mix, Reverse, Individuell programmierbares Protokoll	442,–
Greiner Bio-One Frickenhäusen www.gbo.com Kontakt: info@de.gbo.com Tel. +49 7022 948 0	Sapphire Maxipette	1–100 ml	Ergonomisches Design für einfaches Pipettieren Variable Geschwindigkeits-Einstellung Ohne Kabel, wiederaufladbar Laufzeit von bis zu 8 Stunden oder 2.500 Pipettiervorgänge Pipettengrößen von 1 bis 100 ml	Auf Anfrage

Tabelle 1: Elektronische Einkanalpipetten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	VOLUMEN- BEREICH	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS IN EURO
Hözel Diagnostika Köln www.hoelzel-biotech.com Kontakt: Arne Pelz info@hoelzel.de Tel. +49 221 1260266	dPette Digital Pipetten <i>Hersteller: Biologix Europe</i>	0,5–10 µl 5–50 µl 30–300 µl 100–1.000 µl	Umfassendes Angebot an Liquid-Handling Protokollen Drei Aspirations- / Abgabegeschwindigkeiten Motorantrieb mit eingebauter Fehlerkontrolle Effizienter Lithium-Ionen-Akku Autoklavierbare Gehäuseteile	246,15
Integra Biosciences Zizers, Schweiz www.integra-biosciences.com Kontakt: info-ch@integra-biosciences.com Tel. +41 81 286 95 55	Viaflo II Pipetten	0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl 10–300 µl 50–1.250 µl 100–5.000 µl	Griptips-Spitzensystem verhindert das Abfallen von Pipettenspitzen Intuitiv zu bedienende Benutzeroberfläche mit Farbdisplay Scrollrad ermöglicht besonders schnelle Volumeneinstellung Standardpipettiermodi sowie individuelle Pipettierprogramme und Anbindung an Pipetten-Management-Software „Vialink“	495,-
Mettler Toledo Gießen www.mt.com/rainin Kontakt: labor.dz@mt.com Tel. +49 641 507 444	E4-XLS+	0,5–20.000 µl	Standardpipettieren, Multidispensieren und Mischen Echtzeitsteuerung von Pipettiergeschwindigkeit und -richtung, Volumen-Sequenzieren, Fixvolumen, Titrieren, Verdünnen, reverses Pipettieren Unabhängige Steuerung von Ansaug-, Dispensier- und Mischgeschwindigkeit Ergonomischer Fingerhaken und Joystick, kennwortgeschützte Pipetteneinstellungen, RFID-fähig Zubehör: Pipettenstation, EasyDirect Software, Lithium-Ionen Batterie, Micro-USB-Kabel	563,- bis 1.365,-
Sartorius Lab Instruments Göttingen www.sartorius.com Kontakt: info@sartorius.de Tel. +49 551 3080	Picus	0,2–10 µl 5–20 µl 10–300 µl 50–1.000 µl 500–10.000 µl	Acht Pipettiermodi Laden im Ladestand oder mit USB-Kabel Pipettieren während Ladevorgang möglich	Auf Anfrage
	Picus Nxt		Programmierbare Pipettierprotokolle Passwort-geschützt Pipettiersperre schützt vor Kontamination Konzipiert für regulierte Labore	Auf Anfrage
Socorex Isba Ecublens, Schweiz www.socorex.com Kontakt: socorex@socorex.com Tel. +41 21 651 6000	Mikropipette Acura Electro 926XS	0,1–2 µl 0,5–10 µl 1–20 µl 2,5–50 µl 5–100 µl 10–200 µl 50–1.000 µl	Reduzierte Instrumentlänge, regulierbarer Spitzenabwurf Leichtverständliche Programmfolgen: Direktmodus, Reversemodus, Steppermodus, Verdünnungsmodus, Taktildmodus, Mischmodus NiMH Akku, schnelles Aufladen (90 Min), lange Arbeitsautonomie (>3000 Pipettierzyklen) Kalibrierung über Kontrollsoftware Auswahl von 27 unterschiedlichen auswechselbaren Volumeneinheiten	427,- (Mikropipette) 611,- (Starterpack mit Ladestation und Kabel)
	Makropipette Acura Electro 936	0,1–2 ml 0,25–5 ml 0,5–10 ml	Adapter für Pasteur-Pipetten, regulierbarer Spitzenabwurf Leichtverständliche Programmfolgen: Direktmodus, Reversemodus, Steppermodus, Verdünnungsmodus, Taktildmodus, Mischmodus NiMH Akku, schnelles Aufladen (90 Min), lange Arbeitsautonomie (>3.000 Pipettierzyklen) Kalibrierung über Kontrollsoftware Auswahl von 27 unterschiedlichen auswechselbaren Volumeneinheiten	447,- (Makropipette) 630,- (Starterpack mit Ladestation und Kabel)
Starlab International Hamburg www.starlabgroup.com Kontakt: info@starlab.de Tel. +49 40 675 99 390	ErgoOne E	Variabel einstellbar: 0,5–10 µl bis zu 500–5.000 µl	Funktionales, ergonomisches Design mit geringem Gewicht Individuell einstellbarer Fingerbügel Intuitive Menüführung, programmierbar Fünf komfortable Pipettieranwendungen (Pipettieren, Reverses Pipettieren, Mischen, Dispensieren und Elektrophorese) Langlebiger Akku (4.000 Pipettierzyklen mit einer Akkuladung) mit Regenerationsfunktion	333,90

Tabelle 2: Elektronische Mehrkanalpipetten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KANÄLE & VO- LUMENBEREICH	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS IN EURO
Biostep Burkhardtsdorf www.biostep.de Kontakt: Ilona Marzian i.marzian@biostep.de Tel. +49 3721 390516	Biostep 8-Kanal-Pipetten	8-Kanal: 0,2–10 µl 2,5–50 µl 15–300 µl	1-Knopf-Bediensystem, ergonomischer Handgriff und ergonomischer Pipettierknopf Kontrastreiches OLED-Display zur besseren Sichtbarkeit SCS-System für höchste Präzision und Genauigkeit UV-beständig und autoklavierbar Einfache Selbstkalibrierung der Pipette, ESM-System	490,–
	Biostep 12-Kanal-Pipetten	12-Kanal: 0,2–10 µl 2,5–50 µl 15–300 µl		625,–
Brand Wertheim www.brand.de Kontakt: Kathrin Friedrich info@brand.de Tel. +49 9432 8080	Transferpette -8/-12 electronic	8-/12-Kanal: 0,5–10 µl 1–20 µl 5–100 µl 10–200 µl 15–300 µl	Ergonomie-zertifizierte Luftpolsterpipette (TÜV Rheinland) Verstellbarer Fingerbügel Modi: Pipettieren, Reverses Pipettieren, Mischen, Gel-Modus, Easy-Calibration-Modus, Batterie-Regenerationsfunktion Einzeln austauschbare Schäfte, Kolben und Dichtungen Pipettiereinheit komplett autoklavierbar	8-Kanal: 630,– 12-Kanal: 728,–
Carl Roth Karlsruhe www.carlroth.de Kontakt: Nadine Baumann n.baumann@carlroth.de Tel. +49 721 5606 182	Elektronische Mehrkanalpipetten	0,5–300 µl (modellabhängig)	Elektronische Mehrkanalpipetten von diversen Herstellern, z. B. Brand Transferpette Electronic, Sartorius eLine	Ab 522,–
Dunn Labortechnik Asbach www.dunnlab.de Kontakt: info@dunnlab.de Tel. +49 26 83 4 30 94	CappTronic 8-Kanal-Pipetten <i>Hersteller: Capp</i>	2–1.200 µl (modellabhängig)	Umfangreicher Speicher und großes Display Funktionen für Seriendosieren, Verdünnen, Ansaugen etc. Unterer Teil der Pipette autoklavierbar Individuell einstellbare Pipettiergeschwindigkeiten (5 Stufen) Kompatibel mit allen gängigen Pipettenspitzen; inklusive Lithiumbatterie, Adapter und tragbarem Batterieladegerät	ca. 610,–
Eppendorf Wesseling www.eppendorf.de Kontakt: vertrieb@eppendorf.de Tel. +49 1803 255911	Eppendorf Xplorer	8-/12-Kanal: 0,5–10 µl 5–100 µl 15–300 µl 50–1.200 µl	Wahlrad zur schnellen Anwahl des Betriebsmodus Basis-Set an Betriebsmodi Intuitive Benutzeroberfläche Historienfunktion zum Abruf der letzten 10 Parametereinstellungen Patentierte Spitzenabwurfsteuerung zur automatischen Repositionierung des Kolbens	816,– 956,–
	Eppendorf Xplorer plus	s.o.	s.o. Erweitertes Set an Betriebsmodi	1.003,– / 1.177,–
Gilson International Limburg www.gilson.com Kontakt: info-de@gilson.com Tel. +49 6431 21215 0	Pipetman M Multi	8-/12-Kanal: 0,5–10 µl 1–20 µl 10–100 µl 20–200 µl 10–300 µl 50–1.200 µl	Einfache 2-Knopf-Bedienung Immer einsatzbereit auch während des Ladevorgangs Verlässliche Performance aller Kanäle durch patentierten Kolbenmechanismus 5 Pipettier-Modi: Pipettieren, Repetitive, Mix, Reverse, Individuell programmierbares Protokoll	836,– (8-Kanal) 933,– (12-Kanal)
Hirschmann Laborgeräte Eberstadt, Germany www.hirschmannlab.com Kontakt: Tel. +49 71 34 5110 info@hirschmannlab.com	Labopette Electronic	8-Kanal: 0,2–10 µl 12-Kanal: 5–100 µl	Konformitätserklärung nach DIN 12600 Variable Volumeneinstellung Mit Spitzenabwurf Individuelle Seriennummer Wiegeprotokoll	Auf Anfrage
	Viaflo II Pipette	8-/12-Kanal: 0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl 10–300 µl 50–1.250 µl 16-Kanal: 0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl	Griptsip-Spitzensystem verhindert das Abfallen von Pipettenspitzen Intuitiv zu bedienende Benutzeroberfläche mit Farbdisplay Scrollrad ermöglicht besonders schnelle Volumeneinstellung Standardpipettiermodi sowie individuelle Pipettierprogramme und optionale Anbindung an Pipetten-Management-Software „Vialink“	925,– (8-Kanal) 995,– (12-Kanal) 1.290,–
Integra Biosciences Zizers, Schweiz www.integra-biosciences.com Kontakt: info-ch@ integra-biosciences.com Tel. +41 81 286 95 55	Viaflo Voyager II	4-/6-Kanal: 10–300 µl 50–1.250 µl 8-Kanal: 0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl 10–300 µl 50–1.250 µl	Spitzenabstand elektronisch verstellbar Griptsip-Spitzensystem verhindert das Abfallen von Pipettenspitzen Intuitiv zu bedienende Benutzeroberfläche mit Farbdisplay Scrollrad ermöglicht besonders schnelle Volumeneinstellung Standardpipettiermodi sowie individuelle Pipettierprogramme und optionale Anbindung an Pipetten-Management-Software „Vialink“	1.690,– 1.590,– 1.490,–

Tabelle 2: Elektronische Mehrkanalpipetten

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKT- NAME	KANÄLE & VO- LUMENBEREICH	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS IN EURO
Integra Biosciences Fortsetzung, Kontakt siehe Seite 71	Viaflo Voyager II	12-Kanal: 0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl	Spitzenabstand elektronisch verstellbar Griptips-Spitzenystem verhindert das Abfallen von Pipettenspitzen Intuitiv zu bedienende Benutzeroberfläche mit Farbdisplay Scrollrad ermöglicht besonders schnelle Volumeneinstellung Standardpipettiermodi sowie individuelle Pipettierprogramme und optionale Anbindung an Pipetten-Management-Software „Vialink“	1690,—
	Viaflo 96	96-Kanal: 0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl 10–300 µl 50–1.250 µl	Handgeführte 96-Kanalpipette mit Servo-Unterstützung zum effizienten Pipettieren in 96- und 384-Well-Platten Einfache Bedienung ohne Programmierung Sekundenschneller Wechsel der Pipettierköpfe ohne Werkzeug Dank kompakter Größe auch in LAFC einsetzbar Selbstdefinierte Programme und Automation-Modus möglich	15.900,—
	Viaflo 384	96-Kanal/ 384-Kanal: 0,5–12,5 µl 2–50 µl 5–125 µl	s.o. Handgeführte 96- und 384-Kanalpipette mit Servo-Unterstützung zum effizienten Pipettieren in 96-, 384- und 1.536-Well-Platten	24.800,—
Mettler Toledo Gießen www.mt.com/rainin Kontakt: labor.dz@mt.com Tel. +49 641 507 444	E8-XLS+ E12-XLS+	8-/12-Kanal: 0,5–1.200 µl	Standardpipettieren, Multidispensieren und Mischen; Echtzeitsteuerung von Pipettiergeschwindigkeit und -richtung, Volumen-Sequenzieren, Fixvolumen, Titrieren, Verdünnen, reverses Pipettieren Unabhängige Steuerung von Ansaug-, Dispensier- und Mischgeschwindigkeit, ergonomischer Fingerhaken und Joystick, kennwortgeschützte Pipetteneinstellungen, RFID-fähig Zubehör: Pipettenstation, EasyDirect-Software, Lithium-Ionen-Batterie, Micro-USB-Kabel	563,— bis 1.365,—
	E4 XLS+ Adjustable Spacer	6-/8-Kanal: 5–1.200 µl	s.o. Stufenlose Einstellung des Spitzenabstands: 9–19 mm (6-Kanal) bzw. 9–14 mm (8-Kanal)	2.231,— bis 2.410,—
Sartorius Lab Instruments Göttingen www.sartorius.com Kontakt: info@sartorius.de Tel. +49 551 3080	Picus	8-/12-Kanal: 0.2–10 µl 5–120 µl 10–300 µl	Acht Pipettiermodi Laden im Ladestand oder mit USB-Kabel Pipettieren während Ladevorgang möglich	Auf Anfrage
	Picus Nxt	50–1.200 µl	Programmierbare Pipettierprotokolle Passwort-geschützt Pipettiersperre schützt vor Kontamination Konzipiert für regulierte Labore	Auf Anfrage
Socorex Isba Ecublens, Schweiz www.socorex.com Kontakt: socorex@socorex.com Tel. +41 21 651 6000	Mehrkanal-Pipette Acura Electro 956	8-/12-Kanal: 0.5–10 µl 2.5–50 µl 10–200 µl 20–350 µl	Stufenweise regulierbarer Spitzenabwurf Leichtverständliche Programmfolgen: Direktmodus, Reversemodus, Steppermodus, Verdünnungsmodus, Taktildmodus, Mischmodus NiMH Akku, schnelles Aufladen (90 Min) und lange Arbeitsautonomie (>3.000 Pipettierzyklen) Kalibrierung über Kontrollsoftware Auswahl von 27 unterschiedlichen auswechselbaren Volumeneinheiten	717,— (8-Kanal) 783,— (mit Kabel und Ladestation) 872,— (12-Kanal) 933,— (mit Kabel und Ladestation)
Starlab International Hamburg www.starlabgroup.com Kontakt: info@starlab.de Tel. +49 40 675 99 390	ErgoOne E	8-/12-Kanal: 0.5–10 µl bis zu 15–300 µl	Funktionales, ergonomisches Design mit geringem Gewicht Fünf komfortable Pipettieranwendungen (Pipettieren, Reverses Pipettieren, Mischen, Dispensieren und Elektrophorese) Langlebiger Akku (4.000 Pipettierzyklen mit einer Akkuladung) mit Regenerationsfunktion Autoklavierbarer Pipettenschaft Made in Germany	585,60 (8-Kanal) 697,30 (12-K)
Thermo Fisher Scientific Langensfeldbold www.thermofisher.com Kontakt: info.labequipment.de@ thermofisher.com Tel. 0800 1 536 376 (DE) Tel. +49 6184 90 6000	Thermo Scientific Finnpi- pette Novus Mehrkanal- pipetten	8-, 12- oder 16-Kanal: Mehrere Modelle für 1–1.200 µl	Intuitive, gut ablesbare Benutzeroberfläche in 7 Sprachen Zehn Pipettierfunktionen und neun Ansaug-/Dispensiergeschwindigkeiten Geringes Gewicht und Soft-Touch-Spitzenabwurf Einfache Kalibrierung Langlebiger Akku	974,— (8-Kanal) 1.102,— (12-K) 1.278,— (16-K)
	Thermo Scientific E1- ClipTip Equalizer Pipette	8-, 12- oder 16-Kanal: Mehrere Modelle für 0,5–1.250 µl	ClipTip-Spitzenystem sorgt für leichtes Einrasten und vollständige Abdichtung Webbasierte Pipettier-App für das Erstellen von Programmen am PC, Teilen und Nutzen vorgefertigter Protokolle mit einfacher Übertragung per Bluetooth oder USB Elektronischer Spitzenabwurf und Zeigefingerbedienung Intuitive personalisierte Benutzeroberfläche für effizientes, zeitsparendes Pipettieren	1.327,— (6-K) 1.440,— (8-K) 1.550,— (12-K)
	Thermo Scientific E1- ClipTip Elektronische Mehrkanalpipetten	8-, 12- oder 16-Kanal: Mehrere Modelle für 1–1.250 µl	s.o. Einstellbarer Spitzenabstand für die Übertragung zwischen unterschiedlichen Laborartikelformaten	1.074,— (8-K) 1.230,— (12-K) 1.428,— (16-K)