

Produktübersicht: RT-qPCR-Kits

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKTNAME	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
Agilent Technologies Germany Waldbronn www.agilent.com Kontakt: Tel. +49 800 603 1000 customercare_germany@ agilent.com	miRNA QRT-PCR Two Step Mastermix	Erst-Strang-cDNA-Synthese von tailed miRNAs Maximale Spezifität Kompatibel mit EvaGreen	724,- (200 Rkt.)
	Brilliant II QRT-PCR Two Step Sybr Mastermix	Zwei-Schritt-Mastermix Drei-Schritt-Cycling-Protokoll Finale ROX-Konzentration: 30 nM oder 500 nM Kompatibel mit Sybr Green	935,- (400 Rkt.)
	Brilliant II QRT-PCR One Step Sybr Mastermix	Ein-Schritt-Mastermix Drei-Schritt-Cycling-Protokoll Finale ROX-Konzentration: 30 nM Kompatibel mit Fluorophor-getaggeter Probe	935,- (400 Rkt.)
	Brilliant III Ultra-Fast QRT-PCR Mastermix Brilliant III Ultra-Fast QRT-PCR Sybr Mastermix	Ausgelegt auf schnelle Zyklen Zwei-Schritt-Cycling-Protokoll Kompatibel mit Proben Günstige Großpackungen verfügbar	613,- (400 Rkt.)
Avantor / QuantaBio Darmstadt www.avantorsciences.com Kontakt: Thomas Feulner Thomas.Feulner@ avantorsciences.com Order via www.VWR.de	UltraPlex 1-Step ToughMix	Ready-to-use-Mastermix für Proben-basierte Detektion Vierfach konzentriert, No ROX, Low ROX oder High ROX RNA-Input: 1 pg – 100 ng Verbesserte Resistenz gegen PCR-Inhibitoren Multiplexing von bis zu fünf Zielen	Auf Anfrage
	qScript XLT 1-Step RT-qPCR ToughMix	Ready-to-use-Mastermix für Proben-basierte Detektion Zweifach konzentriert, No ROX, Low ROX oder High ROX RNA-Input: 1 pg – 100 ng Verbesserte Resistenz gegen PCR-Inhibitoren Multiplexing von bis zu vier Zielen	Auf Anfrage
	qScript 1-Step Virus ToughMix	Ready-to-use-Mastermix für Proben-basierte Detektion Zweifach konzentriert, No ROX oder Low ROX RNA-Input: 1 pg – 100 ng Verbesserte Resistenz gegen PCR-Inhibitoren Multiplexing von bis zu vier Zielen	Auf Anfrage
	qScript One-Step SYBR Green RT-qPCR	Zwei-Komponenten-System für SYBR-basierte Detektion Zweifach konzentriert, No ROX oder Low ROX RNA-Input: 1 pg – 100 ng RT-Enzym: MMLV, RNase H+	801,- (200 Assays)
	Qscript Iyo 1-step	Lyophilisiertes Single-Tube-Format, für Proben-basierte Detektion RNA-Input: 0,5 pg – 500 pg Multiplex-PCR	91,60 (24 x 25 µl)
BioCat Heidelberg www.biocat.com Kontakt: Sieke Schaepe Tel. +49 0 6221 7141516 info@biocat.com	SensiFAST SYBR Kits	2-Step-RT-qPCR, Hi-ROX, Lo-ROX und No-ROX Verlässliche Quantifizierung von Targets, die in geringer Kopienzahl vorliegen Reproduzierbare Ergebnisse in 30 min Antikörper-vermittelter Hot Start	328,- (500 Rkt.) 342,- (Hi-ROX)
	SensiFAST Probe Kits	2-Step-RT-qPCR, Hi-ROX, Lo-ROX und No-ROX, kompatibel mit Proben Verlässliche Quantifizierung von Targets, die in geringer Kopienzahl vorliegen Reproduzierbare Ergebnisse in 30 min Antikörper-vermittelter Hot Start	332,- (500 Rkt.)
	SensiFAST cDNA Synthesis Kit	2-Step-RT-qPCR Hohe Target-Affinität, kein Bias, optimierter Mix von Random-Hexamer- und Oligo-dT-Primern Sehr sensitiv, verlässliche reverse Transkription auch unter schwierigen Bedingungen Reverse Transkription mit hohen Ausbeuten in 5 min	270,- (50 Rkt.) 1.305,- (250 Rkt.)
	SensiFAST SYBR One-Step Kits	Optimierter 1-Step-Puffer Reproduzierbare Ergebnisse in 40 min Antikörper-vermittelter Hot Start Hi-ROX-, Lo-ROX- und No-ROX-Kits	167,- (100 Rkt.)
	SensiFAST Probe One-Step Kits	Optimierter 1-Step-Puffer für Proben-basierte Detektion Reproduzierbare Ergebnisse in 40 min Antikörper-vermittelter Hot Start Exzellente Ergebnisse in Multiplexing Assays Hi-ROX-, Lo-ROX- und No-ROX-Kits	167,- (100 Rkt.) 137,- (Lo-ROX)
	SARS-CoV-2 Real-Time RT-PCR Kits	Detektion von SARS-CoV-2-spezifischen Genen Detektion der E/RdRP-Gene (Charité Protokoll empfohlen von der WHO) Detektion der N1/N2/RNaseP-Gene (CDC Protokoll) CE-markierte Kits verfügbar	Abhängig vom Kit
Bio-Rad Laboratories Feldkirchen www.bio-rad.com Kontakt: Tel. +49 89 3188 4177 Info.sales.lsg@bio-rad.com	Reliance SARS-CoV-2 RT-PCR Assay Kit (IVD)	Multiplex-Real-Time-PCR-Kit (IVD) zur Detektion von SARS-CoV-2-N1 und -N2 Humanes RNase-P(RP)-Gen Unabhängige Positiv- und Negativ-Kontrollen CE-IVD-Kit beinhaltet alle Kontrollen	Auf Anfrage
	Reliance SARS-CoV-2 Flu A Flu B RT-PCR Assay Kit (IVD)	Multiplex-Real-Time-PCR-Kit (IVD) zur Detektion von SARS-CoV-2-Nukleokapsid-Gen M1-Protein-Gen Flu A NS2-Protein-Gen Flu B Humanes RNase-P(RP)-Gen Unabhängige Positiv- und Negativ-Kontrollen CE-IVD-Kit beinhaltet alle SARS-CoV-Kontrollen	Auf Anfrage (in Kürze verfügbar)
	Zika, Dengue, and Chikungunya (ZDC) Real-Time PCR Assays	Multiplex-Real-Time-PCR-Assay zur Detektion von Zika (ZIKV), Dengue (DENV1,2,3,4) und Chikungunya (CHIKV) viraler RNA plus einer internen Kontrolle "Wet-Lab" validiert auf Bio-Rad CFX96 und ABI7500 Kompatibel mit Extrakten aus Serum, Plasma, Sserumfreien Körperflüssigkeiten, Cerebrospinal-Flüssigkeiten und Mosquitos Kompatibel mit RNase-P-Assays	Auf Anfrage

Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKTNAME	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
Bio-Rad Laboratories (Fortsetzung) Kontakt siehe Seite	SARS-CoV-2 ddPCR Kit	SARS-CoV-2-Detektion in Nasopharyngealabstrichen, Nasenabstrichen oder Spülflüssigkeiten Hohe Sensitivität und Genauigkeit bei Proben mit sehr geringen Virusmengen Einfach zu bedienende Software Resistent gegen PCR-Inhibitoren Erkennt SARS-CoV-2-N1 und -N2 sowie humanes RPP30	Auf Anfrage
Bioron Roemerberg www.bioron.net Kontakt: Tel. +49 6232 298 45 0 info@bioron.netmail	Smart One RT-PCR Master Mix	Zweifach konzentriert One-Tube-Master-Mix Sofort einsatzbereit	320,- (100-200 Rkt.)
	Reverse	Reverse Transkriptase / RNase H minus Bis 55 °C stabil, 50.000 Units	295,-
	Tth Polymerase	Reverse Transkriptase und Polymerase-Aktivität 2.500 Units	320,-
	TaqMan Master Mix	Sofort einsatzbereit Für TaqMan-Proben Multiplexing	256,- (1.000 Rkt.)
	RNase Inhibitor	RNA-Protektion 2.000 Units	66,60
Biotechrabbit Hennigsdorf www.biotechrabbit.com Kontakt: Bernd Haase Tel. +49 30555 78210 info@biotechrabbit.com	4X CAPITAL 1-Step qRT-PCR Probe Master Mix	Einzel- und Multiplex-qRT-PCR Detektion von Pathogenen, die nur in kleinen Kopienzahlen vorliegen Standard- und Fast-qRT-PCR	0,68 pro Reaktion
	5X CAPITAL 1-Step qRT-PCR Probe Master Mix, lyophilized	Stabiles Lyophilisat Einzel- & Multiplex-qRT-PCR Detektion von Pathogenen, die nur in kleinen Kopienzahlen vorliegen Standard- und Fast-qRT-PCR	1,06 pro Reaktion
	4X CAPITAL 1-Step qRT-PCR Green Master Mix	Frühe Ct-Werte Linearer Verlauf bei unterschiedlichen RNA-Verdünnungen sowie Standard- und Fast-qRT-PCR-Bedingungen	0,54 pro Reaktion
Biozol Diagnostica Vertrieb Eching www.biozol.de Kontakt: Volker Ambroselli Tel. + 89 3799 6666 info@biozol.de <i>Hersteller: SomaGenics</i> <i>Hersteller: Ingenetix</i> <i>Hersteller: BioVendor</i> <i>Hersteller: Co-Diagnostics</i>	miR-ID-hsa-miR-26a-5p miR-ID-hsa-miR-125b-5p miR-ID-hsa-miR-16-5p	Small RNA, miRNA	205,-
	ViroReal Kit Bovine Coronavirus	Veterinärdiagnostik	430,-
	Two-Tailed cDNA Synthesis System Two-Tailed qPCR Master Mix	Small RNA, miRNA	Auf Anfrage
	Logix Smart Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Kit	SARS-CoV-2-Detektion	1598,-
Biozym Scientific Hessisch Oldendorf www.biozym.com Kontakt: Tel. +49 5152 9020 support@biozym.com	4X CAPITAL 1-Step qRT-PCR Probe Master Mix	Für Standard- und Fast-qPCR-Geräte Single- und Multiplex-Anwendungen Sensitiv, spezifisch und robust No-ROX-, High-ROX- & Low-ROX-Varianten	695,- (1.000 Rkt.)
	5X CAPITAL 1-Step qRT-PCR Probe Master Mix	Lyophilisierter MasterMix für Lagerung und Transport bei Raumtemperatur Für Standard- und Fast-qPCR-Geräte Single- und Multiplex-Anwendungen Sensitiv, spezifisch und robust	192,- (200 Rkt. à 20 µl)
	4X CAPITAL 1-Step qRT-PCR Green Master Mix	Für Standard- und Fast-qPCR-Geräte Sensitiv, spezifisch und robust No-ROX-, High-ROX- und Low-ROX-Varianten	556,- (1.000 Rkt.)
Canvax Biotech Córdoba, Spanien www.canvaxbio.com Kontakt: Tel. +34 957 348 066 info@canvaxbio.com	qMAXSen SARS-CoV-2 RT-qPCR Detection Kit [N1 and RNase P genes-based assay]	Robuste und reproduzierbare, einstufige Detektion gemäß 2019-nCoV-CDC-Assays	424,- (100 Rkt.)
	qMAXSen One-Step Green RT-qPCR Kit	Für mehr Spezifität, Empfindlichkeit und Ausbeute bei der cDNA-Synthese und qPCR in einem einzigen Röhrchen Low Rox oder High Rox	139,- (100 Rkt.) 466,- (500 Rkt.)
	qMAXSen One-Step Probe RT-qPCR Kit	Für mehr Spezifität, Empfindlichkeit und Ausbeute bei der cDNA-Synthese und qPCR in einem einzigen Röhrchen High Rox oder Low Rox	139,- (100 Rkt.) 466,- (500 Rkt.)
GeneON BioScience Ludwigshafen www.geneon.net Kontakt: Tel. +49 621 5720864 info@geneon.net	One.Direct.Step RT-qPCR Mastermix für Probes / TaqMan	RT-qPCR-Mastermix für die direkte PCR aus Vollblut, Swaps oder Gewebe ohne vorherige Aufreinigung der Proben Auch für Multiplex-PCR geeignet Mit oder ohne ROX	Ab 479,- (2 x 1,25 ml)
	One.Direct.Step RT-qPCR Mastermix mit SYBR Green	Direkte RT-qPCR in einem Tube von Abstrichen, Vollblut, Gewebe Auch für Multiplex-PCR geeignet Mit oder ohne ROX	Ab 479,- (2 x 1,25 ml)
	One.Step RT-qPCR Kit mit EvaGreen	RT-qPCR-Mastermix speziell für Genotypisierung und HRM-Analyse	Ab 380,- (2 x 1,25 ml)
	One.Step RT-qPCR Kit mit SYBR Green	Mit oder ohne ROX	Ab 380,- (2 x 1,25 ml)
	One.Step RT-qPCR Kit UNG/dUTP	COVID-19-validierter RT-qPCR-Mastermix für Dual Labeled Probes	Ab 479,- (2 x 1,25 ml)

RT-qPCR-Kits

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKTNAME	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
GeneON BioScience (Fortsetzung) Kontakt siehe Seite 49	BIO-Star RT-qPCR Sybr BLUE (One-Step)	RT-qPCR-Mastermix mit SYBR Green, speziell für GC-reiche Templates Blauer Farbstoff für visuelle Kontrolle	Ab 325, (2 x 1,25 ml)
	Bio-Star RT-qPCR EXTREME (2x)	RT-qPCR-Mastermix mit RNA-SCRIPT RT (25x) Sehr stabil auch bei Raumtemperatur	Ab 362,- (2 x 1,25 ml)
Genaxxon Bioscience Ulm www.genaxxon.com Kontakt: Tel. +49 731 3608 123 info@genaxxon.com	Genaxx1Step RT-qPCR SARS-CoV-2 CDC Probe Assay Kit	Reverse Transkriptase und DNA-Polymerase in einem Enzym Kein zeitaufwendiger isothermaler Zwischenschritt notwendig Extreme Thermostabilität: Sekundärstrukturen vernachlässigbar Weniger Pipettierschritte sparen Zeit und Kosten	205,- (125 Rkt.) 945,- (625 Rkt.)
	Genaxx1Step RT-qPCR SARS-CoV-2 Probe Kit	Reverse Transkriptase und DNA-Polymerase in einem Enzym Kein zeitaufwendiger isothermaler Zwischenschritt notwendig Extreme Thermostabilität: Sekundärstrukturen vernachlässigbar Weniger Pipettierschritte	445,- (100 Rkt.) 1.975,- (500 Rkt.)
	PHOENIXDX 2019-NCOV	Komplettes RT-qPCR-basiertes Detektionssystem für das SARS-CoV-2-Virus	475,- (50 Rkt.)
	cDNA One-Step RT-qPCR 2X GreenMastermix	Sofort einsetzbarer, zweifach konzentrierter RT-qPCR-Mix mit EvaGreen Reverse Transkription und qPCR in einem Ansatz Schnelle Real-Time-Quantifizierung von RNA-Targets Mit RNase-Inhibitor	102,25 (500 µl) 408,89 (2 x 1,25 ml) 1.635,19 (10 x 1,25 ml)
	cDNA One-Step RT-qPCR 2X Mastermix - Probe	Sofort einsetzbarer, zweifach konzentrierter RT-qPCR-Mix Reverse Transkription und qPCR in einem Ansatz Schnelle Real-Time-Quantifizierung von RNA-Targets Mit RNase-Inhibitor	408,50,- (2 x 1,25 ml) 1.635,- (10 x 1,25 ml)
	HotScriptase Probe RT-qPCR Mastermix ohne ROX	Reverse Transkriptase und DNA-Polymerase in einem Enzym Kein zeitaufwendiger isothermaler Zwischenschritt notwendig Extreme Thermostabilität: Sekundärstrukturen vernachlässigbar Weniger Pipettierschritte sparen Zeit und Kosten	155,- (1,25 ml) 715,- (5 x 1,25 ml)
highQu Kraichtal www.highQu.com Kontakt: Tel. +49 7250 3313401 info@highQu.com	4X 1Step RT qPCR Probe Kits	Vierfach konzentriert für hohe Probenvolumen von bis zu 10 µl Erkennt weniger als 5 RNA-Kopien pro Reaktion Ideal für Multiplex-Reaktionen Erhältlich mit unterschiedlichen ROX-Konzentrationen	Ab 342,50
	1Step RT qPCR Probe Kits 1Step RT qPCR Green Kits	Effiziente cDNA-Synthese durch Mischung aus thermostabiler Reverser Transkriptase und RNase-Inhibitor Sowohl für Standard- als auch für Fast-Cycling-Protokolle sowie GC-/AT-reiche Templates Erhältlich mit unterschiedlichen ROX-Konzentrationen	Ab 224,50
Jena Bioscience Jena www.jenabioscience.com Kontakt: Bürk Schäfer Tel. +49 3641 628 5000 info@jenabioscience.com	SCRIPT Direct RT-qPCR ProbesMaster SCRIPT Direct RT-qPCR ProbesMaster highROX SCRIPT Direct RT-qPCR SybrMaster SCRIPT Direct RT-qPCR SybrMaster highROX	Robuste RT-qPCR-Mastermixe mit und ohne ROX bzw. SYBR Green Sensitive und spezifische Amplifikationen direkt aus Geweben, Abstrichen oder Blutproben Reduktion von Aufwand und Kosten Zweifach konzentriert, mit allen nötigen Reagenzien, außer Template, Primer und Fluoreszenz-markierten Sonden Weniger Pipettierschritte minimieren das Kontaminations-Risiko	486,-
	SCRIPT RT-qPCR ProbesMaster SCRIPT RT-qPCR ProbesMaster highROX	Kompatibel mit TaqMan-Proben Variante mit Uracil-N-Glycosylase (UNG) und dUTP anstatt TTP, verhindert Verschleppung kontaminierender DNAs aus vorherigen PCRs Zweifach konzentriert, mit und ohne ROX Inklusive aller Reagenzien außer Template, Primer und Fluoreszenz-markierten Sonden Weniger Pipettierschritte minimieren das Kontaminations-Risiko	388,80
	SCRIPT RT-qPCR ProbesMaster UNG		466,60
	SCRIPT RT-qPCR SybrMaster SCRIPT RT-qPCR SybrMaster highROX	Mit Fluoreszenz-Farbstoff SYBR Green Zweifach konzentriert, mit und ohne ROX Inklusive aller nötigen Reagenzien außer Templates und Primer	388,80 1.555,30
	SCRIPT RT-qPCR GreenMaster SCRIPT RT-qPCR GreenMaster highROX	Mit Fluoreszenz-Farbstoff EvaGreen, mit und ohne ROX Zweifach konzentriert, inklusive aller nötigen Reagenzien außer Templates und Primer	388,80
	SCRIPT Reverse Transcriptase	Gentechnisch veränderte M-MLV Reverse Transkriptase (M-MLV-RT) mit eliminiertes RNase-H-Aktivität und erhöhter thermischer Stabilität Das Enzym synthetisiert cDNA mit Längen von 100 bp bis zu 10 kb	183,30 (S) 733,20 (L)
	RNase Inhibitor	Rekombinantes Protein aus <i>Mus musculus</i> Blockiert ein breites Spektrum eukaryotischer RNasen, inkl. RNase A, B und C Die Inhibition erfolgt durch eine nicht-kovalente Bindung im Verhältnis 1:1 mit hoher Affinität (4x10 ⁻¹⁴ M)	50,50 (S) 202,20 (L)

Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKTNAME	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
LGC Biosearch Technologies Teddington, England www.lgcgroup.com Kontakt: Genomics.emea@lgcgroup.com	RapiDxFire qPCR 5X Master Mix, GF	Effektive Detektion pathogener RNA-Viren Fünffach konzentriert 48 Stunden bei Raumtemperatur stabil, ideal für automatisierte Arbeitsabläufe Großer dynamischer Bereich ermöglicht Multiplexing Hergestellt in ISO-13485-zertifizierter Anlage, Chargengleichheit	242,- (1 ml) 2.090,- (10 ml)
	EpiScript RNase H-Reverse Transcriptase	Rekombinante MMLV-RT mit stark reduzierter RNase-H-Aktivität Höhere Spezifität bei erhöhten Temperaturen bis 55 °C 200 U/µl	98,- (0,125 ml) 834,- (1,25 ml)
myPOLS Biotec Konstanz www.mypols.de Kontakt: order@mypols.de Tel. +49 7531 122 965 00	Volcano3G RT-PCR Probe 2x Master Mix IVD (CE-IVD)	Bereits IVD-zertifizierte Komponente Für generische RNA-Targets	Auf Anfrage
	Volcano3G RT-PCR Probe 2x Master Mix	Für generische RNA-Targets	100,- (100 Rkt. / 25 µl)
	Volcano3G RT-PCR 2x Master Mix (+Green-Dye)	Für generische RNA-Targets Schmelzpunktmessungen	100,- (100 Rkt. / 25 µl)
	RevTaq RT-PCR DNA Polymerase	Thermostabile, Reverse Transkriptase & DNA-Polymerase in einem Enzym vereint	90,- (100 Rkt. / 25 µl)
neoFroxx Einhausen www.neofroxx.com Kontakt: Julia Bauer Tel. +49 6251 989 240 info@neofroxx.com	HIPCR Coronavirus (Covid-19) Multiplex Probe PCR Kit 2.0	Qualitativer Nachweis von SARS-CoV-2 Zielgene: Envelope-Gen (Texas Red), Nucleocapsid-Gen (FAM), RdRp-Gen (Cy5) Interne Kontrolle: RPPH1 Gen (JOE)	216,- (50 Rkt.)
New England Biolabs Frankfurt am Main www.neb-online.de Kontakt: Tel. +49 69 305-23140 oder 0800 BIOLABS (246 5227) info.de@neb.com	Luna Universal Probe One-Step RT-qPCR Kit	Sondenbasierte OneStep-RT-qPCR Entwickelt nach MIQE-Richtlinien für beste qPCR-Praxis Reaktionsansatz bei Raumtemperatur dank HotStart-Taq und Luna-WarmStart-RT Gut sichtbarer inerter blauer Farbstoff schützt vor Pipettierfehlern Kompatibel mit gängigen PCR-Geräten, auch erhältlich ohne ROX	198,- (200 Rkt.) 448,- (500 Rkt.) 788,- (1.000 Rkt.) 1.738,- (2.500 Rkt.)
	Luna Universal One-Step RT-qPCR Kit	Wie oben, plus interkalierendem Fluoreszenzfarbstoff für sondenfreie Detektion und Quantifizierung Einfache und schnelle Protokolle dank umfassendem Master-Mix-Format Ideal für Routine-Analysen, da kompatibel mit optionalem Verdau von Übertrags-Kontaminationen durch thermolabile UDG	218,- (200 Rkt.) 498,- (500 Rkt.) 869,- (1.000 Rkt.) 1.924,- (2.500 Rkt.)
	Luna Probe One-Step RT-qPCR 4x Mix with UDG	Basierend auf Luna Universal Probe One-Step RT-qPCR, mit weiteren Vorteilen Mastermix enthält RT- und PCR-Reagenzien plus UDG-Carryover-Schutz Vierfach konzentriert, höheres Probenvolumen pro Test möglich, dadurch höhere Sensitivität Bis zu 5x Multiplex-Detektion und Quantifizierung	310,- (200 Rkt.) 698,- (500 Rkt.) 1.241,- (1.000 Rkt.)
	Luna Cell-Ready (Probe) One-Step RT-qPCR Kit	Basierend auf Luna Universal One-Step RT-qPCR, plus Zelllyse-Modul Zuverlässige und verlustfreie RNA-Quantifizierung direkt aus Zellkulturlysats Schnelles Lyseprotokoll inklusive gDNA- und Proteinabbau, Schutz der RNA Keine (Plastik-) Säulenaufreinigung notwendig Erhältlich für Sonden- und Farbstoffdetektion	898,- (100 + 500 Rkt.) 854,- (100 + 500 Rkt.)
	LUNA SARS-CoV-2 RT-qPCR Multiplex Assay Kit	Kit-Format mit vierfach konzentriertem Master-Mix, enthält alle notwendigen Komponenten, Primer-Sets und Positiv-Kontroll-Templates Einfache Multiplexanalyse mehrerer Proben Positiv- und Negativ-Kontrolle in einer Reaktion dank Sonden mit drei verschiedenen Fluorophoren Für Automationen geeignet: Stabiler Reaktionsansatz bei Raumtemperatur durch WarmStart-Technologie Zuverlässige Detektion von SARS-CoV-2 für Forschungszwecke mit einer Nachweisgrenze von 5 Kopien/Reaktion	295,- (96 Rkt.) 1.288,- (480 Rkt.)
Nippon Genetics Europe www.nippongenetics.eu Kontakt: Oliver Schwarz Tel. +49 2421 554960 info@nippongenetics.de	qPCRBIO SyGreen 1-Step Go	Nachweis von mRNA, Total-RNA und viraler RNA RNase-Inhibitor zum Schutz der Proben Prozessive Polymerase für schnelle, zuverlässige Analysen Nachweis von 10 pg – 100 ng Total-RNA	Ab 126,-
	qPCRBIO SyGreen 1-Step Detect	Nachweis von mRNA, Total-RNA und viraler RNA RNase-Inhibitor zum Schutz der Proben Sensitive Polymerase für den Nachweis geringster Mengen Nachweis von 1 pg – 10 ng Total-RNA	Ab 126,-
	qPCRBIO Probe 1-Step Go	Höchste Sensitivität Schnelle und präzise Analyse durch moderne Polymerase Effizient bei Multiplex-Ansätzen Nachweis von SARS-CoV-2	Ab 126,-
	qPCRBIO Probe 1-Step Virus Detect	Ultrasensitive Detektion viraler RNA Vierfach konzentrierter Mix für Hochdurchsatzanalysen Validiert für den qualitativen Nachweis von SARS-CoV-2 Getestet mit den CDC- und WHO/Charité-Primern	Ab 252,-

RT-qPCR-Kits

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKTNAME	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
Promega Walldorf www.promega.com Kontakt: Michelle Erwig Tel. +49 6227 6906 185 michelle.erwig@promega.com	GoTaq 1-Step RT-qPCR System	BRYT Green ermöglicht niedrigere Cq-Werte auch bei schwacher Expression der Zielsequenz Voll kompatibel mit SYBR-Green-I-Protokoll Reproduzierbare Ergebnisse Einsetzbar auf allen gängigen Thermocyclern	312,-
	GoTaq 2-Step RT-qPCR System	cDNA-Synthese mit GoScript-Reverse-Transcription-System BRYT Green ermöglicht niedrigere Cq-Werte auch bei schwacher Expression der Zielsequenz Voll kompatibel mit SYBR-Green-I-Protokoll Optimierte Reagenzien liefern reproduzierbare Ergebnisse Einsetzbar auf allen gängigen Thermocyclern	279,-
	GoTaq Probe 1-Step RT-qPCR System	Sondenbasiert Hocheffiziente vollständige cDNA-Synthese – auch in Gegenwart von Inhibitoren Kompatibel sowohl mit Standard- als auch mit Fast-Cycling-Protokollen Optimierte Reagenzien liefern reproduzierbare Ergebnisse	Ab 318,-
	GoTaq Probe 2-Step RT-qPCR System	cDNA-Synthese mit GoScript-Reverse-Transcription-System Sondenbasiert Effiziente vollständige cDNA-Synthese, auch in Gegenwart von Inhibitoren Kompatibel sowohl mit Standard- als auch mit Fast-Cycling-Protokollen Optimierte Reagenzien liefern reproduzierbare Ergebnisse	269,-
	Agnieszka Dobrogowski Tel. +49 6227 6906 182 A.Dobrogowski@promega.com	Wastewater SARS-CoV-2 RT-qPCR Systems (N1, N2 or E Gene)	Sensitiver Nachweis der SARS-CoV-2-RNA aus Abwasserproben Besonders Inhibitor-resistente RT-qPCR-Reagenzien Abwasserspezifische Kontrollen und Normalisierungsstandards (PMMoV) gemäß der Empfehlung der EU-Kommission
Roboklon Berlin www.roboklon.com Kontakt: Ingo Fritz Tel. +49 30 318 09 376 i.fritz@roboklon.de Hersteller: EURx Ltd.	SG 1-Step RT-qPCR Master Mix	Interkalierender Farbstoff SYBR Green Kompatibel mit nahezu allen marktüblichen Geräten Perpetual-Taq-DNA-Polymerase, „HotStart“ mit monoklonalem Antikörper dUTP/UNG-Kontaminationsschutz, Uracil-N-Glycosylase liegt dem Kit als separates Tube bei	25,- (25 Rkt.) 100,- (100 Rkt.)
	SG 1-Step RT-qPCR Master Mix plus ROX	Wie SG 1-Step RT-qPCR Master Mix ROX liegt als separates Tube bei	28,- (25 Rkt.) 100,- (100 Rkt.)
	SG OneStep PRO RT-qPCR Kit	Interkalierender Farbstoff SYBR Green Kompatibel mit nahezu allen marktüblichen Geräten Neue, extrem thermostabile Reverse Transkriptase (toleriert Denaturierung) Neue „Proofreading“-DNA-Polymerase dUTP/UNG-Kontaminationsschutz, Uracil-N-Glycosylase liegt dem Kit als separates Tube bei	25,- (25 Rkt.) 100,- (100 Rkt.)
	SG OneStep PRO RT-qPCR Kit plus ROX	Wie SG OneStep PRO RT-qPCR Master Mix ROX liegt als separates Tube bei	28,- (25 Rkt.) 106,- (100 Rkt.)
	Probe OneTube RT-qPCR Kit	Kompatibel mit Fluoreszenz-Proben Eigene Farbstoffwahl, kompatibel mit marktüblichen Geräten Sensitive, moderat thermostabile (35–55°C) Reverse Transkriptase onTaq-DNA-Polymerase, extrem dichter „HotStart“ mit chemischem Inhibitor, lange Denaturierung erforderlich dUTP/UNG-Kontaminationsschutz, thermolabile Uracil-N-Glycosylase liegt als separates Tube bei	25,- (25 Rkt.) 100,- (100 Rkt.)
	Probe OneTube RT-qPCR Kit plus ROX	Wie Probe OneTube RT-qPCR Kit ROX liegt als separates Tube bei	28,- (25 Rkt.) 106,- (100 Rkt.)
	Probe Multiplex OneTube RT-qPCR Kit	Kompatibel mit Fluoreszenz-Proben Eigene Farbstoffwahl, kompatibel mit nahezu allen marktüblichen Geräten Sensitive, moderat thermostabile (35–55°C) Reverse Transkriptase TiTaq-DNA-Polymerase „HotStart“ mit thermal abhängigem Inhibitor Optimierungsziele: Multiplex und geringe Durchsatzzeiten für High Throughput	135,- (100 Rkt.) 555,- (500 Rkt.)
	Probe Multiplex OneTube RT-qPCR Kit plus ROX	Wie Probe Multiplex OneTube RT-qPCR Kit ROX liegt als separates Tube bei	141,- (100 Rkt.) 585,- (500 Rkt.)

Produktübersicht

ANBIETER HERSTELLER	PRODUKTNAME	SONSTIGES, BESONDERHEITEN, ALLGEMEINES	PREIS / EURO
Steinbrenner Laborsysteme Wiesenbach www.steinbrenner.de Kontakt: mail@steinbrenner-laborsysteme.de Tel. +49 6223 967300	primaQUANT 1STEP Probe Multiplex	Ultra-Fast geeignet Multiplex 2x Master-Mix Sonden/TaqMan Made in Germany	Ab 500,- 1.580,- (2.000 Rkt.)
	primaQUANT 1STEP CYBR	Ultra-Fast geeignet SYBR Green 2x Master-Mix Made in Germany	Ab 500,- 1.580,- (2.000 Rkt.)
	primaREVERSE BASIC RT-Kit	Ultra-Fast geeignet Ready-to-use Made in Germany	210,- (100 Rkt.)
Takara Bio Europe Saint-Germain-en-Laye (FRA) www.takarabio.com Kontakt: Tel. +33 1 3904 6880 infoEU@takarabio.com	PrimeScript RT Master Mix	Reverse Transkription in 15 min Auch für GC-haltige oder stärker strukturierte Templates geeignet Two-step-RT-qPCR	Auf Anfrage
tebu-bio Offenbach www.tebu-bio.com Kontakt: Tel. +49 69 801013 0 germany@tebu-bio.com	Coronavirus (SARS-CoV-2) Real Time RT-PCR Nucleic Acid Detection Kit	Qualitativer Nachweis des Nukleokapsid(N)-Gens (SARS-CoV-2) in humanen Rachenabstrichen und Alveolarspülungen Mit Sonde und spezifischen Primern für 3 Regionen des N-Gens Zusätzliche Primer für das humane Housekeeping-Gen RNP als interne Referenz	536,- (20 Tests)
	BlazeTaq One-Step SYBR Green RT-qPCR Kit	SYBR Green, High-Fidelity-Hot-Start-DNA-Polymerase, optimierter Reaktionspuffer und dNTPs Nachweis von Ziel-RNA aus 0,1 pg extrahierter RNA Hohe Spezifität Hohe Amplifikationseffizienz Kompatibel mit unterschiedlichen RT-PCR-Geräten Mit oder ohne ROX	159,- (100 Rkt.)
	BlazeTaq Probe One-Step RT-qPCR Kit	High-Fidelity-Hot-Start-DNA-Polymerase, optimierter Reaktionspuffer und dNTPs, verwendet Hydrolysesonden Genauer Nachweis von Ziel-RNA aus 0,1 pg extrahierter RNA Hohe Spezifität Hohe Amplifikationseffizienz Kompatibel mit unterschiedlichen RT-PCR-Geräten Mit oder ohne ROX	127,- (100 Rkt.)
	CytoCt One-Step SYBR Green RT-qPCR Kit	5 ml Lysepuffer, 200 µl DNase I RT-qPCR direkt aus kultivierten Zellen ohne RNA-Aufreinigung Sensitiver Nachweis der Genexpression aus 10–100.000 kultivierten Zellen Hoher Durchsatz und kürzeres Protokoll Robuste Leistung Mit oder ohne ROX	859,- (100 Rkt.)
	CytoCt Probe One-Step RT-qPCR Kit	5 ml Lysepuffer, 200 µl DNase I Praktische RT-qPCR direkt aus kultivierten Zellen ohne RNA-Aufreinigung Sensitiver Nachweis der Genexpression aus 10–100.000 kultivierten Zellen Hoher Durchsatz und kürzeres Protokoll Robuste Leistung Mit oder ohne ROX	833,- (100 Rkt.)
	All-in-One miRNA qRT-PCR Detection Kit	Optimierte Mischung aus Poly-A-Polymerase und Reverser Transkriptase mit PAP/RT-Puffer Robuste cDNA-Synthese von mature miRNAs Detektiert miRNA aus 10 pg Small-RNA oder 20 pg Total-RNA	527,- (20 RT & 200 qPCR)
ThermoFisher Langensfeld www.thermoFisher.com Kontakt: Tel. +49 0800 1 536 376 info.labequipment.de@thermoFisher.com	SuperScript III Platinum One-Step qRT-PCR Kit	ROX oder noROX Hot-Start-Taq	Auf Anfrage
	TaqMan Fast Virus 1-Step Master Mix	Tolerant gegen Inhibitoren Einstufige qRT-PCR Für Standard- und Fast-Cycling	Auf Anfrage
	TaqPath 1-Step RT-qPCR Master Mix	Mit ROX Standard- und Fast-Cycling Sehr sensitiv	Auf Anfrage
	TaqPath 1-Step Multiplex Master Mix	Sehr sensitiv Optimiert für Multiplexing Mit oder ohne Referenzfarbstoff Mustang Purple	Auf Anfrage
Zymo Research Europe Freiburg www.zymoresearch.de Kontakt: Tel. +49 761 60068 710 sales@zymoresearch.de	Quick SARS-CoV-2 rRT-PCR Kit	Sensitiver Test Spezifisch für SARS-CoV-2 Ready-to-use-MasterMix	1.191,-
	Quick SARS-CoV-2 Multiplex Kit	Sensitiver Test Spezifisch für SARS-CoV-2-Stämme Keine Überkreuz-Reaktivität Ready-to-use-Reagenzien Skalierung auf 384 Proben möglich	545,50