

cDNA-Synthese-Kits			Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Affymetrix/USB High Wycombe, England www.affymetrix.com Kontakt: Antje Kern Tel. +44 1628 55 2645 antje_kern@affymetrix.com	First-Strand cDNA Synthesis Kit for Real-Time PCR	cDNA-Erststrangsynthese für PCR und RT-PCR	Optimiert für die Herstellung von cDNA aus RNA mit mehr als 12 kb Minimale Ausgangsmenge: 10 µg Gesamt-RNA Enthält HeLa Gesamt-RNA sowie qPCR-Primer für Positivkontrolle	235,- (50 Reaktionen)
Agilent Technologies Waldbronn www.genomics.agilent.com Kontakt: Care_Germany@agilent.com Tel. 0800 603 1000 Customer	AffinityScript Multiple Temperature cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese	Robust auch bei GC-reichen Sequenzen Breites Temperaturoptimum bei 37–55°C Sensitiv bei geringen RNA-Mengen Hohe Ausbeuten von bis zu 20 kb cDNA	281,- (50 Reaktionen)
	AffinityScript qPCR cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese für qPCR	Schnelles Protokoll (25 min) 3 µg bis 3 µg Gesamt-RNA Master-Mix Format	403,- (50 Reaktionen)
	AccuScript High-Fidelity 1st Strand cDNA Synthesis Kit	Erststrang-cDNA-Synthese	Proofreading-Aktivität 3- bis 6-fach bessere RT-PCR-Genauigkeit Hohe Ausbeuten von bis zu 20 kb cDNA	393,- (50 Reaktionen)
Amsbio www.amsbio.com Kontakt: info@amsbio.com Tel. +49 69 779099 (DE) Tel. +41 91 604 55 22 (CH)	ExpressArt TR cDNA Synthesis Kit	Synthese von cDNA	cDNA-Synthese mit TRinucleotide-Priming-Technologie Synthetisiert cDNA von hoher Qualität ohne Sequenzverlust	130,-
	ExpressArt Eukaryotic H-TR cDNA Synthesis Kit	Synthese eukaryotischer cDNA	cDNA-Synthese mit TRinucleotide-Priming-Technologie Synthetisiert cDNA von hoher Qualität ohne Sequenzverlust	200,-
	ExpressArt Bacterial H-TR cDNA Synthesis Kit	Synthese bakterieller cDNA	cDNA Synthese mit TRinucleotide priming Technologie Synthetisiert cDNA von hoher Qualität ohne Sequenzverlust	200,-
Bio-Rad Laboratories München www.bio-rad.com Kontakt: Marcus_Neusser@bio-rad.com Tel. +49 89 31884 177	iScript cDNA Synthesis Kit	Gen-Expression, RNA-Quantifizierung	1 µg bis 100 fg Gesamt-RNA 2 Komponenten 26 Minuten RT-Dauer	Ab 166,-
	iScript Advanced cDNA Synthesis Kit für RT-qPCR	Gen-Expression, RNA-Quantifizierung	Maximaler RNA-Einsatz für hohe cDNA-Ausbeute 7,5 µg bis 100 fg Gesamt-RNA 21 Minuten-RT-Dauer	Ab 177,-
	iScript Select cDNA Synthesis Kit	Gen-Expression, Klonierung, RNA-Quantifizierung	1 µg bis 1 pg Gesamt-RNA 3 RT-Möglichkeiten (Oligo dT, Random Hexamer, spezifische Primer) 40–90 Minuten RT-Dauer	Ab 166,-
	iScript gDNA Clear cDNA Synthesis Kit	Gen-Expression, RNA-Quantifizierung	DNase 3 Komponenten 36 Minuten RT-Dauer	Ab 219,-
	iScript Reverse Transcription Supermix für RT-qPCR	Gen-Expression, RNA-Quantifizierung	1 µg bis 1 fg Gesamt-RNA 1 Komponente 26 Minuten RT-Dauer	Ab 189,-
	iTaq Universal One-Step RT-qPCR Kits	Gen-Expression, RNA-Quantifizierung, Multiplexing, Absolute Quantifizierung, GMO-Charakterisierung, Detektion von: Mutationen, Pathogenen, Viren	iScript RNase H+ MMLV-RT und hot-start iTaq DNA-Polymerase in einer Reaktion SYBR oder Probes Kompatibel mit jedem Real-Time-PCR-Instrument	Ab 218,-
BioCat Heidelberg www.biocat.com Kontakt: Elke Gamer gamer@biocat.com Tel. +49 6221 7141516	RNA-Quant cDNA Synthesis Kit	All-in-One cDNA-Synthese-Kit für mRNA, miRNA, lncRNA, sn/snoRNA, rRNA	PolyA-Tailing und Tagging-Technik Vollständige Abdeckung der RNA	609,- (20 Reaktionen)
	Mint-2 cDNA Synthesis Kit	Konstruktion von cDNA-Bibliotheken, Subtraktive Hybridisierung (SSH), cDNA-Normalisierung, Hochdurchsatz-NGS	Schnelles cDNA-Synthese-Protokoll Hoher Gehalt an kompletten Transkripten Optimiert für verschiedene Anwendungen einschließlich Next Generation Sequencing Inklusive kostenlosem Encyclo-PCR-Kit	520,- (20 Reaktionen)
	QuantiMir RT Kit: Small RNA Quantitation System	miRNA und siRNA cDNA-Synthese	Einfaches und robustes Protokoll Quantifizierung der microRNA-Expression in beliebigen Geweben Liefert cDNA für bis zu 5.000 qPCR-Experimente	582,- (20 Reaktionen)
	TruScript First Strand cDNA Synthesis Kit for mRNA	Reverse Transkription von polyA mRNA	Vorgefertigter Master Mix Hohe Empfindlichkeit und Ausbeute Zeiteinsparung durch weniger Pipettier-Schritte	444,- (50 Reaktionen)
Bio & Sell Feucht bei Nürnberg www.bio-sell.de Kontakt: info@bio-sell.de Tel. +49 9128 724 32 32	Scriptum-55 (improved) Reverse Transkriptase	Reverse Transkriptase-Kit für die cDNA-Synthese schwieriger oder auch sehr langer RNA Templates	Schnell, einfach und erfolgreich cDNA herstellen Erhöhte Thermostabilität Hochprozessive und sensitive Reverse Transkriptase neuester Generation speziell entwickelt für schwierige Templates	Ab 49,90
	Scriptum-55 Reverse Transkriptase	Reverse Transkriptase-Kit für die cDNA Synthese einfacher bis schwieriger RNA Templates	Template-Länge: 100 bp bis 10 kb Gesteigerte Spezifität, höhere cDNA-Ausbeuten und verbesserte Effektivität Einfach in der Handhabung, optimal im Ergebnis	Ab 39,90
	Scriptum-37 Reverse Transkriptase	Reverse Transkriptase-Kit für die cDNA-Synthese einfacher RNA Templates	Einfache Handhabung und schnelles Protokoll Template-Länge: 100 bp bis 7 kb Länge Die hochqualitative cDNA kann direkt in Folgeanwendungen eingesetzt werden	Ab 29,90
	Scriptum High Precise	Für eine äußerst präzise und schnelle sequenzspezifische cDNA-Synthese und deren Vervielfältigung in nur einem Tube	Präzise und sehr schnelle cDNA-Synthese durch die enthaltene Taq Polymerase mit „Proof-reading“-Aktivität 50fach höhere Genauigkeit und doppelt so schnelle Elongation gegenüber einem herkömmlichen cDNA-Kit Alle notwendigen Reagenzien sind im Mix enthalten	Ab 104,90

„Baukästen zum Rückwärtsschreiben“

cDNA-Synthese-Kits			Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Bio & Sell (Fortsetzung, Kontaktdaten siehe S. 56)	Scriptum Standard	Für eine sequenzspezifische cDNA-Synthese und deren Vervielfältigung in nur einem Tube	Sensitiv und spezifisch durch eine neuartige Reverse Transkriptase mit verbesserter Thermostabilität Hohe cDNA-Ausbeuten auch bei komplex strukturierten und langen cDNA-Fragmenten Alle notwendigen Reagenzien sind im Mix enthalten	Ab 94,90
	Scriptum First (strand)	Für die Erststrang-cDNA-Synthese bei stark strukturierten und langen Fragmenten	Einfache Handhabung bei großer Flexibilität Alle Reagenzien für die Erststrang-cDNA-Synthese sind enthalten Optimiert für ein breites Spektrum an Primer-Template-Kombinationen (beinhaltet Random-Hexamer-Primer sowie Oligo (dT) 20-Primer)	Ab 59,90
	RevTrans qPCR One-Step EvaGreen (Rox/No Rox)	Reverse Transkription mit anschließender quantitativer Real-Time-PCR im gleichen Tube	2 Reaktionen in nur einem Ansatz Reduziertes Kontaminationsrisiko und außerordentliche Zeitersparnis Optimale Resultate auch mit schwierigen RNA-Templates	Ab 94,90
	RevTrans qPCR One-Step Probes (Rox/No Rox)	Reverse Transkription mit anschließender quantitativer sondenbasierter Real-Time-PCR im gleichen Tube	2 Reaktionen in nur einem Ansatz Reduziertes Kontaminationsrisiko und außerordentliche Zeitersparnis Optimale Resultate auch mit schwierigen RNA-Templates	Ab 94,90
Biozym Scientific Hess. Oldendorf www.biozym.com Kontakt: Helmut Prechel Tel.: 05152-9020 support@biozym.com	DyNAmo cDNA Synthesis Kit	RT-qPCR	Bis 1 µg RNA Kurze Protokollzeiten (3 Schritte, 45 min) Alle Priming-Optionen für cDNA-Synthese	406,- (100 Reaktionen)
	MonsterScript 1st-Strand cDNA Synthesis Kit	Vollständige cDNA-Synthese, cDNA-Synthese für PCR und qPCR	Nur pg-Mengen Gesamt-RNA werden als Ausgangsmaterial benötigt MonsterScript Reverse Transkriptase ist thermostabil (bis 65°C) und besitzt keine RNase-H-minus-Aktivität Vollständiger Kit mit RNase-Inhibitor, Random- und Oligo d(T)-Primer	274,- (50 Reaktionen)
	MMLV Reverse Transcriptase 1st-Strand cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese für PCR und qPCR	Hohe Reverse-Transkriptase-Aktivität MMLV Reverse Transcriptase hat eine schwache RNase-H-Aktivität Vollständiger Kit mit RNase-Inhibitor, Random- und Oligo d(T)-Primer	200,- (50 Reaktionen)
Exiqon Vedbaek, Dänemark www.exiqon.com/ Kontakt: support@exiqon.com Tel. +45 45 66 08 88	miRCURY LNA UniRT, Universal cDNA Synthesis Kit II	Hocheffiziente, universelle reverse Transkription von microRNA und smallRNA	Schnelle, einfache und verlässliche Erststrang-Synthese Optimierte Reagenzien zum Einsatz mit Exiqons „microRNA Ready-to-Use PCR Panels“ und „microRNA LNA PCR Primer Sets“	290,-
	ExiLERATE LNA qPCR, cDNA Synthesis Kit	Hocheffiziente reverse Transkription von mRNA und lncRNA	Thermostabile Reverse Transkriptase, die jede Ziel-RNA (auch solche mit hohem GC-Gehalt wie lncRNAs) effizient in cDNA umschreibt Hohe Ausbeute an Vollängen-cDNA Schnelles (nur 30 Minuten) und einfaches Protokoll	279,-
HiSS Diagnostics / iNtRON Biotechnology Freiburg www.hiss-dx.com Kontakt: hiss@hiss-dx.de Tel. +49 761 389 49 0	Maxime RT PreMix Kit (Oligo dT Primer)	96 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben	143,-
	Maxime RT PreMix Kit (Random Primer)	96 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben	143,-
	RevoScript RT PreMix Kit (Oligo dT Primer)	48 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben Nur eine Reaktionstemperatur Für lange Transkripte	k.A.
	RevoScript RT PreMix Kit (Oligo dT Primer)	2 x 96 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben Nur eine Reaktionstemperatur Für lange Transkripte	k.A.
	RevoScript RT PreMix Kit (Random Primer)	48 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben Nur eine Reaktionstemperatur Für lange Transkripte	k.A.
	RevoScript RT PreMix Kit (Random Primer)	2 x 96 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben Nur eine Reaktionstemperatur Für lange Transkripte	k.A.
	Power cDNA Synthesis Kit	30 Reaktionen	Enthält AMV-RT	k.A.
	AMV Reverse Transcriptase	200 U	Sehr sensitiv, für sehr seltene Transkripte	k.A.
	M-MLV Reverse Transcriptase	10.000 U	--	k.A.
	HiSenScript RH(-) cDNA Synthesis Kit	50 Reaktionen	--	k.A.
HiSenScript RH(-) RT PreMix Kit	96 Tubes	Vorgemischt im PCR-Tube, lyophilisiert, nur Wasser und RNA zugeben	k.A.	
Lexogen Wien www.lexogen.com Kontakt: Irmlind Gabler Tel. +43 1 345121241 info@lexogen.com	TeloPrime Full-Length cDNA Amplification Kit	Zur Synthese von Vollängen-cDNA von polyadenylierten und gecapten Transkripten für Next Generation Sequencing (NGS) wie z.B. Pacific Biosciences, RACE; zur Klonierung oder Herstellung von Microarray-Sonden	Hohe Spezifität für die 5'-Cap-Struktur basierend auf der CDLL (Cap Dependent Linker Ligation)-Technologie Vollängen- oder auch genspezifische cDNA-Synthese Detektion und Quantifizierung von Spleißvarianten und der korrekten Transkriptstart- und -endseiten von kurzen und langen Transkripten	495,- (8 Präparationen) 1125,- (24 Präparationen)

cDNA-Synthese-Kits			Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Merck Darmstadt www.merckmillipore.com Kontakt: service@merckgroup.com Tel. +49 6151 720	First Strand cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese	Hochwertige cDNA Gute Ausbeuten	298,- (40 Reaktionen)
New England Biolabs Frankfurt am Main www.neb-online.de Kontakt: info.de@neb.com Tel: 0800 246-5227 (BIOLABS)	ProtoScript II First Strand cDNA Synthesis Kit	Einfache und zuverlässige cDNA-Synthese von vollständigen poly(A) mRNA-Transkripten bis über 10 kb mittels Oligo-d(T)-Primer Fragmentierte RNA, 5' UTR oder prokaryotische mRNA ohne Poly (A) etc. mittels Random-Primer-Mix Kompatibel mit anschließender PCR, qPCR oder Klonierung	cDNA-Transkripte mit hohen Ausbeuten, Optimal auch für schwierige RNA-Templates Erhöhte Thermostabilität (bis 48°C !) Exzellente Sensitivität (Input Gesamt-RNA < 1 pg, entspricht 5 mRNA Molekülen)	158,- (30 Reaktionen) 632,- (150 Reaktionen)
	AMV First Strand cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese vollständiger mRNA bis 10 kb Optimal für Templates, die eine hohe Reaktionstemperatur (>50°C) benötigen Inkl. Oligo d(T)-Primer und Random-Primer-Mix Kompatibel mit anschließender PCR, qPCR oder Klonierung	Robuste AMV Reverse Transkriptase Aktiv in breitem Temperaturbereich (37–52°C) Praktisches 2-Tube-Kit aus Enzym- und Puffermix	162,- (30 Reaktionen)
	NEBNext RNA First Strand Synthesis Module	cDNA-Synthese von RNA-Fragmenten für die Next Generation Sequencing Library Prep	Basiert auf ProtoScript II Reverse Transkriptase Kompatibel mit NEBNext Poly(A) mRNA Magnetic Isolation Modul und NEBNext mRNA Second Strand Synthesis Modul	150,- (24 Reaktionen) 480,- (96 Reaktionen)
Nippon Genetics Europe Düren www.nippongenetics.de Kontakt: Oliver Schwarz info@nippongenetics.de Tel. +49 2421 2084690	FastGene 55-Scriptase cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese	Hohe Temperaturstabilität (55°C) für schwieriges Startmaterial Für cDNA bis 20 kb Oligo dT's und Random-Hexamere enthalten	3,98 (je Reaktion)
	qPCR BIO cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese	Geeignet für mehr als 4 pg Gesamt-RNA oder mehr als 0,2 pg mRNA Anwenderfreundliches 2-Tube-System Oligo dT's und Random-Hexamere enthalten	3,98 (je Reaktion)
Promega Mannheim www.promega.com Kontakt: Katja Krauth katja.krauth@promega.com Tel. +49 621 8501 169	GoScript Reverse Transcription System	RT-PCR, RT-qPCR	Optimiert für RT-qPCR Robust in Gegenwart von Inhibitoren Schreibt lange und GC-reiche mRNA vollständig um Selbst gering exprimierte Transkripte werden zuverlässig umgeschrieben	244,- (50 Reaktionen) 461,- (100 Reaktionen)
	Reverse Transcription System	RT-PCR	Effiziente Reverse Transkription poly(A)+ mRNA oder Gesamt-RNA in 15 Minuten Vollständige Erststrang-Synthese von cDNA-Molekülen mit einer Länge bis zu 5 kb	505,- (100 Reaktionen)
Qiagen Hilden www.qiagen.com Kontakt: Tel. +49 2103 29 12000	QuantiNova Reverse Transcription Kit	Quantitative 2-Schritt-RT-PCR mit integrierter gDNA-Entfernung und IC-RNA	gDNA-Entfernung verhindert Signalverfälschung (z.B. ohne Exon-übergreifende Primer) Interne Kontroll-RNA überwacht erfolgreiche Reverse Transkription und PCR-Reaktionen Lineare Quantifizierung von 10 pg bis 5 µg Template-RNA (bis 10 µg bei Protokoll-Verdopplung) cDNA-Synthese in 20 Minuten	86,- (10 Reaktionen) 295,- (50 Reaktionen) 1.002,- (200 Reaktionen)
	OmniScript RT Kit (50 / 200)	cDNA-Synthese für 2-Schritt-Endpunkt-RT-PCR	50 ng bis 2 µg Template-RNA	241,- (50 Reaktionen) 810,- (200 Reaktionen)
	SensiScript RT Kit	cDNA-Synthese für 2-Schritt-Endpunkt-RT-PCR	Optimiert für geringe Template-RNA Mengen unter 50 ng	263,- (50 Reaktionen) 900,- (200 Reaktionen)
Clontech/ Takara Bio Europe St Germain-en-Laye, Frankreich www.clontech.com Kontakt: orders@takara-clontech.eu Tel. 0800 182 5178 (DE) Tel. 0800 563 629 (CH) Tel. 0800 296 141 (AT)	SMARTer PCR cDNA Synthesis Kit	Klonierung und Herstellung von cDNA-Bibliotheken, Herstellung von Proben, Subtraktive Hybridisierung, Next Generation Sequencing, Virtual Northern, Template für PCR/qPCR	Ab 2 ng Gesamt-RNA Ausgangsmenge Template switching und long-distance PCR liefern vollständige cDNA Vereinfachtes Ein-Tube-Protokoll	895,- (10 Reaktionen) 1.410,- (20 Reaktionen)
	SMARTer Pico PCR cDNA Synthesis Kit	Siehe oben	Ab 1 ng Gesamt-RNA Ausgangsmenge (20 pg/µl) Template switching und long-distance PCR liefern vollständige cDNA Vereinfachtes Ein-Tube-Protokoll	1.425,- (10 Reaktionen)
	SMART-Seq v4 Ultra Low Input RNA Kit for Sequencing	Vollständige cDNA-Synthese von Einzelzell- und kleinsten RNA-Mengen für Next-Generation Sequencing	Ein-Tube-Protokoll für ganze Zellen (1-1.000 Zellen) oder Gesamt-RNA (10 pg-10 ng) Verbesserte Template-Switching-Effizienz durch LNA-Technologie cDNA-Bibliotheken sind kompatibel mit Illumina oder Ion Torrent NGS-Plattformen	Ab 28,- (je Reaktion)

„Baukästen zum Rückwärtsschreiben“

cDNA-Synthese-Kits			Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Takara Bio Europe (Fortsetzung, Kontaktangaben siehe S. 58)	PrimeScript RT Reagent Kit and Premix	cDNA-Synthese für qPCR in 2-Schritt-RT-qPCR-Experimenten	cDNA-Synthese in 15 Minuten Enthält Random Hexamer- und Oligo-dT-Primer sowie EASY Dilution-Reagens	291,- (200 Reaktionen, separate Komponenten) 357,- (200 Reaktionen, Mastermix)
	PrimeScript RT Reagent Kit with gDNA Eraser	Verhindert Kontaminationen mit genomischer DNA	Abtrennung der genomischen DNA (gDNA) in zwei Minuten cDNA-Synthese in 15 Minuten Für Routine-Anwendungen und schwierige Templates	357,- (100 Reaktionen)
	RNA to cDNA EcoDry Premix	Lyophilisierter RT-Master-Mix mit Random- oder Oligo-dT-Primern oder einer Mischung aus beiden	Transport und Lagerung bei Raumtemperatur Lyophilisierte Mischung zum Einmalgebrauch in PCR-Tube minimiert das Risiko von RNase-Kontaminationen Nur Zugabe der RNA nötig	Ab 4,- (je Reaktion, 24, 48 oder 96 Reaktionen)
	PrimeScript 1st Strand cDNA Synthesis Kit	Vollständige cDNA-Synthese basierend auf PrimeScript RTase	Für 2-Schritt RT-PCR Erststrang-Synthese mit verschiedenen RNA-Templates, einschließlich GC-reichen Templates und RNA mit zahlreichen Sekundärstrukturen Synthese von cDNA-Bibliotheken mit hohem Gehalt vollständiger cDNAs	219,- (50 Reaktionen)
Th. Geyer Renningen www.thgeyer.com Kontakt: pmls@thgeyer.de Tel. +49 7159 1637 165 Hersteller: highQu www.highQu.com	qScriber cDNA Synthesis Kit	cDNA-Synthese für anschließende qPCR oder PCR	Thermostabile Reverse Transkriptase gemischt mit RNase-Inhibitor für effiziente cDNA-Synthese aus komplexen RNA-Templates bei bis zu 55°C Optimierter Reaktions-Mix mit oligo (dT) und Random Primern für reverse Transkription von mRNA ohne Bias Hochsensitive Detektion geringer RNA-Mengen (aus 1 pg Gesamt-RNA) Detektion geringer RNA-Mengen cDNA-Synthese aus komplexen Templates	119,50 (20 Reaktionen) 389,50 (100 Reaktionen)
	HighScriber Reverse Transcriptase Mix, 20x	cDNA-Synthese von bis zu 15 kb langen Transkripten Generierung von Templates für die RT-PCR & RT-qPCR cDNA-Synthese aus komplexen Templates Herstellung von cDNA-Bibliotheken	Thermostabile Reverse Transkriptase gemischt mit Ribonuklease-Inhibitor für die effiziente Synthese von cDNA-Transkripten voller Länge bis zu 15 kb Sensitive cDNA-Synthese aus komplexen RNA-Templates bei bis zu 55°C Sensitive Detektion geringer RNA-Mengen (aus 1 pg Gesamt-RNA)	189,50 (10.000 Units bzw. 50 Reaktionen) 659,50 (50.000 Units bzw. 250 Reaktionen)
VWR International Erlangen www.vwr.de Kontakt: info.peqlab@de.vwr.com Tel. +49 9131 6107020	peqGOLD cDNA-Synthese Kit H Plus	cDNA-Synthese für die quantitative "Real-Time"-PCR, für Klonierung und Expression, zur Darstellung von cDNA-Sonden für Microarrays sowie zur DNA-Markierung	Komplettes Kit mit allen Komponenten, einschl. Reverser Transkriptase mit RNase H-Aktivität, Oligo(dT)18-Primern, Random-Hexamer-Primern, Kontroll-RNA (GAPDH) Auch genspezifische Primer können eingesetzt werden	Siehe https://de.vwr.com
	peqGOLD cDNA-Synthese Kit H Minus	cDNA-Synthese für die quantitative "Real-Time"-PCR, für Klonierung und Expression, zur Darstellung von cDNA-Sonden für Microarrays sowie zur DNA-Markierung	Komplettes Kit mit allen Komponenten, einschl. Reverser Transkriptase ohne RNase H-Aktivität, Oligo(dT)18-Primern, Random-Hexamer-Primern, Kontroll-RNA (GAPDH) Auch genspezifische Primer können eingesetzt werden	Siehe https://de.vwr.com
	qScript cDNA SuperMix Kit	cDNA-Synthese Kit, ideal für die Zweischritt-RT-PCR	Supermix enthält alle Komponenten für die cDNA-Synthese, einschließlich Puffer, dNTPs, MgCl ₂ , Oligo(dT)18-Primern, Random-Hexamer-Primern, RNase-Inhibitor, qScript Reverser Transkriptase und Stabilisatoren Nur RNA muss hinzugefügt werden, komplette cDNA-Synthese innerhalb von 40 Minuten Sensitiv und benutzerfreundlich	Siehe https://de.vwr.com
	qScript XLT One-Step RT-qPCR ToughMix Kit	MasterMix für die cDNA-Synthese und -Quantifizierung durch Sonden-basierte „Real Time“-PCR in einem Tube	ToughMix mit höchster Toleranz gegenüber bekannten Inhibitoren wie Polysacchariden, Hämoglobin, Huminsäuren und Melanin Ideal für TaqMan-Sonden sowie für Standard- und „Fast“-Protokolle Optimierte für das Multiplexing mit bis zu vier Targets	Siehe https://de.vwr.com
	qScript One-Step SYBR Green RT-qPCR Kit	Kitsystem für die cDNA-Synthese und -Quantifizierung durch SYBR Green-basierte „Real Time“-PCR in einem Tube	Inklusive hochprozessiver qScript M-MuLV Reverser Transkriptase und AccuStart 'Hot Start'-Taq-DNA-Polymerase Amplifikation auch bei geringster Target-Häufigkeit ohne Bias In Varianten ohne internen Referenzfarbstoff, mit ROX, Low ROX oder Fluorescein erhältlich	Siehe https://de.vwr.com
	qScript microRNA cDNA Synthesis Kit	Kit-System für die Quantifizierung von microRNA durch Polyadenylierung und Reverse Transkription der microRNAs in cDNA	Komplettes System für die Polyadenylierung der microRNA und anschließender cDNA-Synthese mit Hilfe von Oligo-dT-Primern (siehe <i>Nat Methods</i> 10.1038/nmeth.3014) Kombinierbar mit PerfeCTa Universal PCR-Primern und PerfeCTa SYBR Green-SuperMix für die qPCR-basierte Quantifizierung der gewonnenen cDNA	Siehe https://de.vwr.com