



GENETIK EINFACH GEMACHT

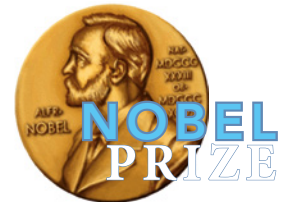
Vervielfältigung von Erbgut (DNA)

Die Weltsensation exklusiv bei PHYWE: Mit den miniPCR™ mini8X und mini16X Thermocyclern stehen Ihnen vollwertige PCR-Maschinen zum sensationellen Preis zur Verfügung, die zusätzlich noch einfach in der Handhabung sind.

Wir bringen Ihnen die Forschung zu Nobelpreisthemen direkt in Ihren Klassenraum, damit Sie die Phänomene des Lebens einfach und anschaulich darstellen können.

Die Polymerase-Kettenreaktion (PCR) ist eine Methode, um Erbsubstanz (DNA) in vitro zu vervielfältigen.

**Genetik zum Selbermachen –
Simpel. Schnell. Sensationell.**



Einfache Bedienung
per App: Kompatibel mit
allen Betriebssystemen



Robust, mobil und
anschaulich durch
transparentes Gehäuse



Leistung eines
Forschungsgerätes
zum kleinen Preis



Lieferumfang:

- miniPCR™ mini8X bzw. mini16X Thermocycler
- kostenlose App in jedem App-Store
- Netzgerät
- USB-Kabel
- Staubschutzbeutel

Technische Daten

- Für 8 bzw. 16 Proben: 1 × bzw. 2 × 8 0,2 ml-Reaktionsgefäße (handelsübliche Einzelgefäße oder 8er-Streifen mit flachen oder gewölbten Deckeln), Versuche mit gängigen Reagenzien
- Deckelheizung
- Abmessungen: 9 × 10 × 15 cm, etwa 400 g
- Netzgerät: Netzspannung 100–240 V
- Optionaler Betrieb: Li-Ionen-Powerbank (auf Anfrage erhältlich)

Produkt-Übersicht

Produkt	Preis	Artikel-Nr.
Thermocycler miniPCR mini8X für 8 Proben, PCR-Gerät	1.149,00 €	35013-99
Thermocycler miniPCR mini16 für 16 Proben, PCR-Gerät	1.449,00 €	35014-99
Set PCR (Polymerasekettenreaktion)	2.057,25 €	35015-88
Empfohlenes Zubehör:		
Versuchskit „Genetischer Fingerabdruck“ für die PCR	314,00 €	35018-01
Mikroliterpipette 2–20 µl	84,00 €	47141-10
Mikroliterpipette 20–200 µl	84,00 €	47141-11
Spitzen, Kunststoff (PP), in Box, 2–200 µl, gelb, 96 Stück	11,00 €	47148-11
PCR Einzelgefäße, 0,2 ml, gewölbter Deckel, 1.000 Stück	71,00 €	35928-00
Einmalreaktionsgefäß 1,5 ml, 1.000 Stück	34,30 €	37653-00
Ständer für Einmalreaktionsgefäß	9,95 €	37652-00

