Echtzeit-Thermocycler blue-ray biotech turboQ

Der TurboQ ist ein Echtzeit-Thermocycler für qPCR-Anwendungen.

- **Lesen: 4 Fluoreszenzkanäle für Multiplexing (grün, gelb, orange, rot)**
- **Verbrauchsmaterial: 96-Well 0,2 ml PCR-Platten, 0,2 ml PCR-Röhrchen individuell oder im 8er-Streifen**
- **Inklusive Analysesoftware: absolute Quantifizierung, relative Quantifizierung, Allel-Diskriminierung, Fusionskurve**
- **Temperaturbereich des Blocks : 25 - 99 °C**
- **Temperaturrampe : 2,5°C/sec**
- **Deckel-Temperatur : 105 °C**
- **Notebook-PC mit Windows 10**
- **18 Monate oder 30 Monate Garantie, je nachdem, welche Referenz Sie wählen**



Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
255219	Echtzeit-Thermocycler TurboQ mit Laptop Garantie 18 Monate	AA -
255220	Echtzeit-Thermocycler TurboQ mit Laptop Garantie 30 Monate	AA -
255218	Kalibrierungs-Kit für TurboQ	AA -

Isotherme PCR-Nukleinsäure-Amplifikationssysteme Gene-8C und Gene-8C2



- **System zur Amplifikation von Nukleinsäuren (DNA oder RNA) durch isothermische PCR mit Überwachung der Amplifikation durch Fluoreszenz**
- **Funktioniert eigenständig, kann aber auch über USB an einen PC oder an ein Handy unter Android angeschlossen werden**
- **Touchscreen 7“**
- **Kapazität von 8 gleichzeitigen Proben (Standard PCR-Röhrchen 0,2 ml oder Streifen von 8 PCR-Röhrchen)**
- **Datendownload über USB-Stick oder Wifi**

Modell	Gen-8C	Gen-8C2
Anzahl Wells	8 Wells (ein Streifen mit 8 Mikroröhrchen)	
Probenvolumen :	15 bis 150 µl	
Touchscreen	7" (17,8 cm)	
Temperaturbereich	RT. bis 99°C	
Temperaturgenauigkeit/Gleichmäßigkeit	±0,1 °C/ ±0,15 °C	
Heiz- und Kühlgeschwindigkeit	2°C/sec	
Fluoreszenz-Kanäle	1	2
Emission (nm)	470	470 und 590
Detektion (nm)	525	525 und 630
Maße L x T x H (mm)	145 x 305 x 100	
Gewicht (kg)	1,9	
Art. Nr.	**531582**	**531583**
CHF	**AA -**	**AA -**

- **Druckbare Daten (USB-Anschluss)**
- **Erhältlich in 1-Kanal (Gene-8C) oder 2-Fluoreszenz-Kanäle (Gene-8C2)**
- **Tragbares Gerät mit Batterie Ermöglicht einen mobilen Einsatz (Autonomie von 2 bis 5 Stunden)**



Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
531584	Ladegerät für GENE-8C und GENE-8C2	AA -



Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com