



Model	GeneExplorer TRIPLE	
Art.-Nr.:	GET3X	GET3XG
Blockkapazität	3x32 x 0,2ml	3x32 x 0,2ml Gradient
Temperaturbereich	0 bis 100°C	
Max. Heiz-Rate	4,5°C/s	5°C/s
Max. Kühl-Rate	4°C/s	
Blockhomogenität	≤±0.4°C	≤±0.3°C
Blocktemperaturgenauigkeit	≤±0.3°C	≤±0.2°C
Display Resolution	0.1°C	
Temperatur Control-Modi	Block \ Tube	
Einstellbereich Heiz-Rate	0.1 bis 4,5°C	0.1 bis 5°C
Gradienten-System	-----	3 x 8 Reihen
Gradient Homogenität		≤±0.2°C
Gradient Temperaturgenauigkeit		≤±0.2°C
Gradient Temperaturbereich		30 bis 100°C
Gradient Spreizung		1 bis 30°C
Heizdeckeltemperatur	30 bis 110°C	
Heizdeckel Höhenverstellung	Rasterlose Verstellung möglich	
Anzahl speicherbarer Programme	10.000 +(USB-Stick)	
Max. Anzahl an Steps	30	
Max. Anzahl an Cyclen	100	
Zeit Inkrement/Dekrement	1 Sec bis 600 Sec	
Temperatur Inkrement/Dekrement	0.1 bis 10°C	
Pause Funktion	Ja	
Auto Data Sicherung	Ja	
Hold bei 4°C	Dauerbetrieb möglich (über	
Drucker	Ja	
LAN für PC-Anschluss	Ja	
Farbtouchscreen	8inch,800×600 Pixels,TFT	
Schnittstellen	2 x USB2.0 , LAN	
Maße	390mm × 270mm × 255mm (L×W×H)	
Gewicht	9 kg	
Netzanschluss	85 bis 264VAC , 47 bis 63Hz , 600 W	