

NOWOŚĆ

Termocykler SureCycler 8800 firmy Agilent Technologies



Nowy termocykler SureCycler 8800 umożliwia stosowanie nawet najbardziej złożonych reakcji PCR. Dzięki modułowej budowie można w zależności od potrzeb zmienić blok grzewczy. Proste i intuicyjne oprogramowanie ułatwia ustawienie projektu reakcji PCR. SureCycler zawiera fabrycznie wgrane protokoły wykorzystujące najpopularniejsze enzymy do PCR. Termocykler SureCycler 8800 jest dopasowany do Twoich potrzeb! Parametry techniczne czynią go liderem rynku termocyklorów.

- Szybka zmiana temperatur – aż 6°C/s
- Możliwość łatwej i szybkiej zmiany bloku na 96 lub 384 próbki.
- Szeroki zakres objętości reakcji: 10-100µL dla bloku 96. dołkowego i 5-25µL dla 384. dołkowego
- Jednorodność rozkładu temperatury na bloku grzewczym na poziomie $\pm 0.4^\circ$ przy 95°C
- Dokładność nastawionej temperatury $\pm 0.2^\circ$ przy 95°C
- Szeroki zakres gradientu 30°C bez utraty jednorodności temperatury
- Wysokiej rozdzielczości ekran dotykowy
- Intuicyjne i łatwe w użyciu oprogramowanie z inteligentnym kreatorem profili termicznych
- Możliwość zapamiętania aż 10'000 programów
- zdalny dostęp do urządzenia – możliwość sterowania w sieci lub telefonem komórkowym
- 2 lata gwarancji i wsparcie aplikacyjne



Zachęcamy do kontaktu: bio@perlan.com.pl lub 22 549 14 00

