

Mastercycler[®] nexus X2 - Eppendorf Pall

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Brak zdjęcia

Eppendorf Mastercycler[®] nexus X2 to to seria kompaktowych termocyklerów PCR z dwoma niezależnymi blokami (32 i 64 dołki), idealny do równoległych eksperymentów. Obsługuje różne typy probówek i płytek, jest wyposażona w technologię flexlid[®], oferuje funkcję gradientu i intuicyjne programowanie.

Miniatura

Nr-art.

Nazwa

Numer producenta

Opis

Seria Mastercycler[®] nexus X2 firmy Eppendorf została zaprojektowana z myślą o nowoczesnych laboratoriach, które potrzebują niezawodnych i skalowalnych rozwiązań do reakcji PCR. Urządzenia z tej linii łączą kompaktową konstrukcję z wysoką funkcjonalnością, umożliwiając jednoczesne prowadzenie dwóch niezależnych eksperymentów dzięki asymetrycznie **podzielonemu blokowi (32 i 64 dołki)**. **Technologia flexlid[®]** automatycznie dopasowuje wysokość pokrywy do używanych materiałów zużywalnych, co zapewnia kompatybilność z probówkami 0,1 mL, 0,2 mL i 0,5 mL oraz podzielnymi płytkami PCR.

Dodatkowe funkcje, takie jak powiadomienia e-mail, graficzne programowanie czy opcja gradientu, sprawiają, że urządzenia z serii nexus są nie tylko wydajne, ale też przyjazne dla użytkownika. W zależności od potrzeb laboratorium, dostępne są cztery główne modele, które różnią się funkcjonalnością i poziomem zaawansowania.

Mastercycler[®] nexus X2

Model z graficznym interfejsem użytkownika, przeznaczony do codziennej pracy bez potrzeby optymalizacji temperatur. Oferuje pełną funkcjonalność w zakresie prowadzenia dwóch równoległych protokołów PCR, bez gradientu temperatur.

Mastercycler[®] nexus X2e

Wersja ekonomiczna modelu X2, pozbawiona graficznego interfejsu. Przystosowana do zastosowań rutynowych w laboratoriach, które nie wymagają [funkcji](#) gradientu ani rozbudowanego interfejsu użytkownika, model ten zapewnia stabilną pracę, wysoką kompatybilność z materiałami eksploatacyjnymi oraz elastyczność w konfiguracji protokołów PCR.

Mastercycler[®] nexus GX2

Zaawansowany model wyposażony w 8-kolumnowy gradient, umożliwiający optymalizację warunków PCR. Posiada graficzne programowanie, co ułatwia obsługę i konfigurację protokołów.

Mastercycler[®] nexus GX2e

Model z funkcją gradientu, bez graficznego interfejsu. Łączy wysoką funkcjonalność z prostszą obsługą, sprawdzając się w

laboratoriach, które potrzebują optymalizacji PCR bez rozbudowanego panelu sterowania.