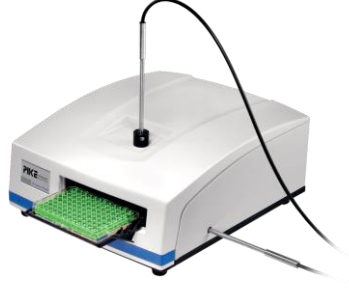


Mikroplaka Okuyucu



Cihaz adı : PIKE mikroplaka reader

Cihaz Donanımı ve Özellikleri:

- 96 kuyucuğu okuyabilme
- 12 saniye okuma zamanı
- Dalgaboyu aralığı 340 nm'den 850 nm 1 nm artışla
- 9 saniyede 96 kuyucuk, 29 saniyede 384 kuyucuk
- Sıcaklık aralığı: + 4'den 45 °C'ye kadar uygun
- 5 µL sıvı hacimlerine kadar doğru bir şekilde ölçebilir.

Uygulamaları

- ELİZA/EIA
- Stiproliferasyon/Sitotoksisite
- Kinetik ELISAs/Enzim Testleri
- Pıhtı hücresi toplanması
- Pıhtılaşma/Çöktürme
- IC 50s/LD 50s
- KinetikTurbidimetrik/Mikrobiyal Büyüme
- B - galaktozidaz Raportör Geni
- Kolorimetrik Protein
- NAD(P)H- esaslı test