

Das neue tragbare Absorptionsplattenlesegerät PlateDirect A96

METTLER TOLEDO gibt die Markteinführung seines PlateDirect A96 Absorptionsplattenlesegeräts bekannt.

Mit einem robusten, einfachen und benutzerfreundlichem Plate Reader mit dazugehöriger, intuitiver PC-Software bietet das neue Instrument alles, was für ELISA, Proteinkonzentrationen, Viabilität von Zellen oder anderen Absorptionsmessungen benötigt wird, ohne dass hohe Investitions-, Betriebs- und Schulungskosten anfallen. Das optische Setting des PlateDirect A96 bietet eine hervorragende optische Genauigkeit und Wiederholbarkeit über einen breit nutzbaren Absorptionsbereich im sichtbaren Spektralbereich. Da jedes Well mit einer eigenen Photodiode gemessen wird, dauert die Messung einer 96-Well-Platte nur 5 Sekunden.



Tragbares Plattenlesegerät: Eine Frage von Platz, Zeit und Genauigkeit

Kompakt - PlateDirect A96 hat eine kleine Stellfläche, kaum größer als eine 96-Well-Platte, und ist damit eine hervorragende Lösung für Labore, die ihre Raumeffizienz maximieren müssen.

Tragbar - Dank des tragbaren Designs des PlateDirect A96 können Sie Proben messen, wo immer diese sich befinden, darüber hinaus das Gerät problemlos mit anderen Laboren teilen. Dies ist besonders einfach, da keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich ist. Tragbar - Dank des tragbaren Designs des PlateDirect A96 können Sie Proben messen, wo immer diese sich befinden,

darüber hinaus das Gerät problemlos mit anderen Laboren teilen. Dies ist besonders einfach, da keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich ist.

Benutzerfreundlich - Die Absorbance 96 App ermöglicht eine intuitive Bedienung des PlateDirect A96 und bietet Ihrem Labor eine unkomplizierte und nahtlose Nutzung. Außerdem verfügt das Gerät über eine USB-Stromversorgung und -Datenübertragung, so dass es mühelos verwendet und bedient werden kann.

Robust und schnell - PlateDirect A96 ist eine zuverlässige und langlebige Wahl für Ihr Labor. Es verfügt über eine robuste LED-Optik und ein pflegeleichtes Gehäuse. Die Unterstützung von Plug-and-Play-Workflows und die schnelle Messwerterfassung machen ihn zu einer wertvollen und effizienten Bereicherung für Ihr Labor.

Im Juni 2024 wird der PlateDirect A96 in China und in der zweiten Hälfte des Jahres 2024 in weiteren Ländern verfügbar sein.

