



## iFlash 1200 Chemilumineszenz Immunassay Analyser

Katalog-Nummer: AMP 300-FG0074



**JETZT  
VERFÜGBAR**

- Der **iFlash 1200** ist das neue Mitglied der iFlash- Familie und bietet eine Workstation für Labore mit geringem bis mittlerem Durchsatz.
- Liefert zuverlässige Ergebnisse mittels Akridinium - Ester Magnetpartikel Technologie.
- Wie die anderen iFlash Analyser verfügt er über das gleiche Testpanel
- Durchsatz bis zu 120 Tests/Stunde, Erste Ergebnisse ab 13 Minuten
- 16 Probenpositionen mit STAT Funktion
- 15 gekühlte Reagenzienpositionen (2-8°C)
- Maße (LxBxH) [cm]: 93,0 x 71,0 x 65,0



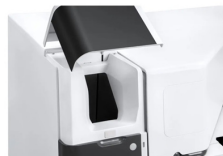
Probensystem



All-in-One Rack



Reagenzsystem



Küvettenstation

Durchsatz	Bis zu 120 Tests pro Stunde
Erste Ergebnisse	Ab 12 Minuten
Detektionsprinzip	CLIA - Magnetpartikel Technologie
CLIA Markierung	Akridinium - Ester
<b>Probensystem</b>	
Probenpositionen	16 Positionen mit STAT-Funktion
Probenröhrchen	Microcup & Blutentnahmeröhrchen
Probenvolumen	5 µl ~ 250 µl
Küvettenkapazität	500 Stück, kontinuierliches Laden
<b>Reagenzsystem</b>	
Reagenzienpositionen	15 Reagenzienpositionen mit integrierter Kühlung
Temperatur - Reagenzienkarussell	2-8°C
Reagenzendetektor	Reagenzienleveldetektion
Reagenzienpackeinheit	100 Tests pro Kit
Automatische Verdünnung	Max. 1:400 (nur für validierte Teste)
<b>Küvettenkarussell</b>	
Kapazität	Bis zu 48 Küvetten
Inkubationstemperatur	37,0°C ± 0,3°C , bei Schwankung von 0,1°C
Schüttler	Kontaktloser Schüttler
<b>Magnetseparationssystem</b>	
Waschmethode	4-stufige Magnetseparation
Temperatur	37,0°C ± 0,3°C, mit einer Schwankung von 0,1°C
<b>Technische Daten</b>	
Netzspannung [V]	100 ~ 240
Frequenz [HZ]	50/60
Stromaufnahme [VA]	600
Temperaturbereich	10 ~ 30°C
Temperaturschwankung	± 2°C/Stunde
Luftfeuchtigkeit	20% - 85% (nicht kondensierend)
Abmessung (L x B x H) [cm]	93,0 x 71,0 x 65,0
Gewicht [kg]	120