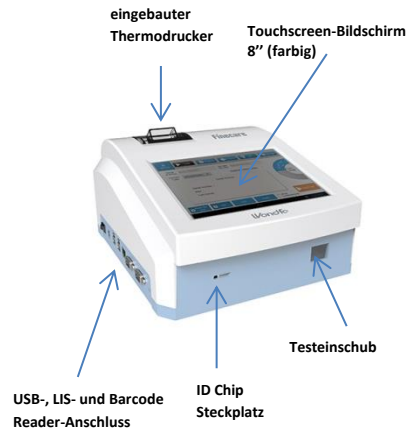
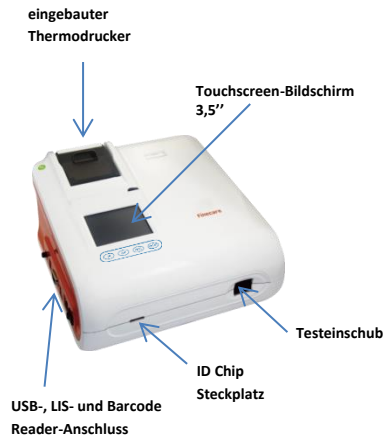


# Fineware™ FIA Meter und FIA Meter PLUS für die quantitative POC-Messung



- klein und leicht (überall aufstellbar)
- USB-, LIS- und Barcode-Reader Anschlüsse
- chargenspezifische Kalibrierung mit Chip
- Gerätekalibrierung mit kalibrierten Streifen
- eingebauter Thermodrucker
- FIA Meter Plus: farbiger und größerer Touchscreen-Bildschirm, innere Temperaturkontrolle, verbesserte Betriebssoftware



Abmessungen:  
250(L) x 258(B) x 104(H)mm  
Gewicht:  
2,5 kg

Abmessungen:  
270(L) x 238(B) x 146(H)mm  
Gewicht:  
2,8 kg



## Fineware™ FIA Meter und FIA Meter PLUS

Quantitative POCT  
für Herz, Sepsis, Entzündungen, Niere, Diabetes, Tumor etc.



Hauptstraße 54  
D – 64560 Riedstadt  
WEB: [www.AlphaScience.de](http://www.AlphaScience.de)  
WEEE-Reg.-Nr. DE 13053746

☎ 06158-74 804-0  
☎ 06158-74 804-22  
✉ [customerservice@alphascience.de](mailto:customerservice@alphascience.de)

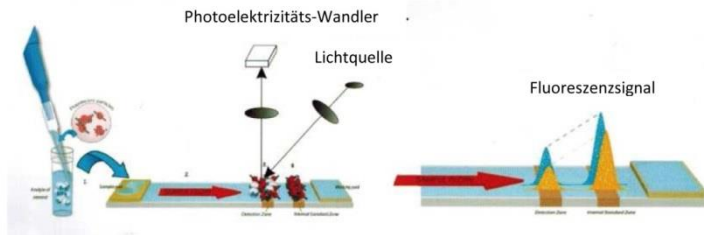
Produktinformation

# Fineware™ FIA Meter und FIA Meter PLUS

Fineware™ FIA Meter und FIA Meter Plus sind kompakte, transportable Fluoreszenzmessgeräte für die quantitative Bestimmung von Konzentrationen verschiedener Parameter in humanen Proben wie Blut, Serum, Plasma oder Urin.

## Test-Prinzip:

Fineware™ FIA Meter bzw. FIA Meter Plus nutzen Leuchtdioden (LED) als Lichtquelle. Das Licht fällt auf einen Kassettentest, der in das Gerät eingeschoben wird und regt den Fluoreszenzfarbstoff in der Testkassette zur Abgabe von Energie an. Je mehr Energie durch den Fluoreszenzfarbstoff freigesetzt wird, desto stärker ist das Signal und umso höher die Konzentration des untersuchten Parameters.



## Einfache Testdurchführung:



1. Probenaufnahme      2. Mischen      3. Auftragen      4. Inkubation und Auswertung

- Vorteile:**
- einfach und anwenderfreundlich
  - schnelle und zuverlässige Ergebnisse in 3-15 Minuten
  - bis zu 60 Proben pro Stunde
  - quantitative Analyse
  - Speicherung von 10.000 / 30.000 Messergebnissen (FIA Meter / FIA Meter PLUS)
  - dokumentierbar
  - sehr gute Korrelation zur klassischen klinischen Chemie
  - wirtschaftliche Packungsgrößen
  - Lagerung bei Raumtemperatur
  - lange Haltbarkeit
  - CE zertifiziert

## Breite Testpalette quantitativer Tests

(nur in Verbindung mit dem Fineware™ FIA Meter oder FIA Meter PLUS)

Best. Nr.	Produkt	Probenmaterial	Menge
<b>Herz</b>			
W202	NT-proBNP	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W203	c-TnI	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W204	MYO	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W205	CK-MB	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W216	cTnI/CK-MB/Myo	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W217	H-FABP	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W222	BNP	Plasma/Vollblut	25 Tests
W223	cTnI/NT-proBNP	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
<b>Entzündung / Sepsis</b>			
W210	PCT	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W201	CRP	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W218	CRP/PCT	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W221	SAA	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
<b>Gerinnung</b>			
W211	D-Dimer	Plasma/Vollblut	25 Tests
<b>Schilddrüse</b>			
W220	TSH	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W232	T4	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
<b>Diabetes &amp; Niere</b>			
W207	HbA1c	Vollblut	25 Tests
W206	MAU	Urin	25 Tests
W219	CysC	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W228	NGAL	Urin	25 Tests
W229	β2-MG	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
<b>Tumor</b>			
W208	AFP	Serum	25 Tests
W209	PSA	Serum	25 Tests
W230	fPSA	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
W226	CEA	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests
<b>Fertilität</b>			
W225	β-hCG	Serum/Plasma/Vollblut	25 Tests

demnächst erhältlich: T3, Vitamin-D, Progesteron, LH, FSH, S100β, ST2, Lp-PLA2, PAPP-A