

# STANDARD F

Fluoreszenz Immunoassay Analyzer (FIA)

## Schnell wie POCT. Präzise wie das Labor.

- Für Labor, Notaufnahme oder Praxis.
- Eine einzige Plattform.
- Ergebnisse innerhalb von Minuten.



Jetzt Online-Demo-termin vereinbaren!

[standard-f.bbdx.de](http://standard-f.bbdx.de)



### STANDARD F 200

1 Testslot | 4-10 Parallelanalysen |  
Read Only & Standard Modus

### STANDARD F 2400

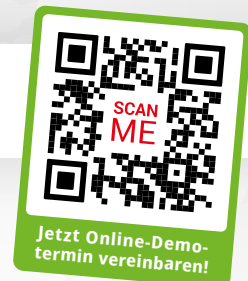
24 Testslots | 24 Parallelanalysen | Random Access

## Die neue FIA Generation.

Bakterielle Infektionen | Virale Infektionen | Biomarker, Hormone & Vitamine



# STANDARD F200 & F2400 FIA-Analyzer



Jetzt Online-Demo-termin vereinbaren!

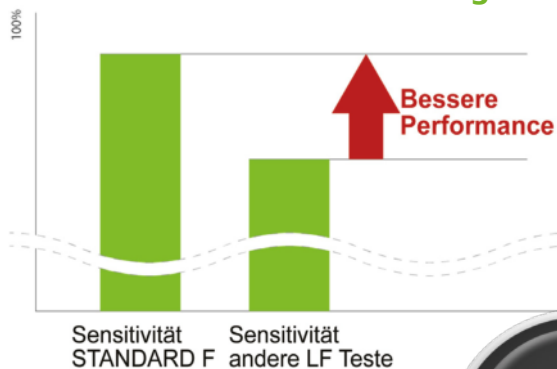
[standard-f.bbdx.de](http://standard-f.bbdx.de)

## Ab jetzt erhalten Sie POC-Testergebnisse in Laborqualität.

STANDARD F: Der innovative Fluoreszenz-Immunoassay-Analyzer, der POC-Testergebnisse in Laborqualität liefert! Er bietet dabei nicht nur die Lösung für Ihre respiratorische und gastrologische Diagnostik, sondern auch für **eine Vielzahl weiterer Parameter**.

**Ob Labor, Notaufnahme oder Praxis**, das STANDARD F System ist für eine flexible und schnelle Abarbeitung entwickelt worden und bietet dabei die für viele vertraute Anwendung einer lateral flow Analyse. Mit der STANDARD F Reihe können semi-quantitative Analysen von Infektionserregern sowie quantitative Analysen durchgeführt werden. **Erste Testergebnisse liegen bereits nach 90 Sekunden vor!**

### Höchste Sensitivität durch Immunofluoreszenz Technologie.



Bruzzone et al. April 2021, „Comparative diagnostic performance of rapid antigen detection tests for COVID-19 in a hospital setting.“

Mehr als  
45 Parameter  
verfügbar!



### STANDARD F 200

Der superkompakte F 200 verbindet die Schnelligkeit der POC-Diagnostik mit der Präzision des Labors. Abmessung: 200 x 240 x 205 mm / Gewicht: 2,5 kg



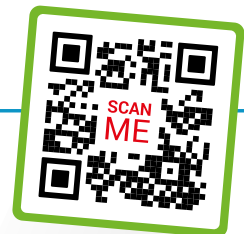
### STANDARD F 2400

Der „große Bruder“ des F 200 mit einem Hochdurchsatz von bis zu **70 Tests pro Stunde** und vielen anderen, erweiterten Produkteigenschaften. Abmessung: 510 x 566 x 297 mm / Gewicht: 20 kg

## Das macht das STANDARD F System so besonders:

- **Einmaliger Cut Off-Index (COI):** Beobachten Sie den Krankheitsverlauf Ihres Patienten und schließen Sie vorzeitige falsch-negative Ergebnisse aus.
- **Innovative Immunfluoreszenztechnologie:** Besonders hohe Sensitivität und Spezifität via Europium gekoppelter Antikörper.
- **Kinderleicht:** Probe auftragen, in den Reader schieben, Ergebnis im Display ablesen.
- Für **objektive Testergebnisse** ohne Interpretationsspielraum und einfache Dokumentation der Ergebnisse.
- **„Early Call“, besonders schnell:** Positive Ergebnisse bereits nach 90 Sekunden\*.
- **Fehlerfrei:** 2D Barcode verhindert doppeltes Auslesen derselben Kassette.
- **Keine langen Wartezeiten bei Mehrfachmessungen:** Einfach Proben auftragen, außerhalb des Readers inkubieren lassen und in den Reader schieben (Read-Only-Modus).
- **Influenza, RSV & respi. Adenovirus:**
  - Ansatz der Tests kann aus derselben Probe gemacht werden.
  - Extra flexible, weiche Copan-Tupfer inklusive.
- **Legionellen:** Kein Erhitzen oder Zentrifugieren von Urinproben nötig.
- **Kein Verlust von Patientenergebnissen:** Datenspeicher F200: 1000 Ergebnisse, Datenspeicher F2400: 5000 Ergebnisse.
- Pneumokokken-Nachweis auch **aus Liquor** möglich.

\* z.B. Influenza



Hier **Anleitungs-video** anschauen!

## Kinderleichte und schnelle Abarbeitung!



Darstellung beispielhaft für Influenza A & B.

# STANDARD F

## Die Parameter



### Bakterielle Infektionen semi-quantitativ

Art.-Nr.	Parameter
31B13003	C. difficile GDH
31B13004	C. difficile Toxin A/B
31B13005	H. pylori Ag
31B10004	L. pneumophila Ag
31B18003	Lyme IgM/IgG
31B10002	Strep A Ag
31B10005	S. pneumoniae Ag
31B17002	Syphilis Ab
31B10014	TB-Feron*
31B10015	TB-LAM
31B18004	Tsutsugamushi IgM/IgG

\*quantitativ

### Virale Infektionen semi-quantitativ

Art.-Nr.	Parameter
31B10007	Respiratorischer Adenovirus Ag
31B16007	Anti-HBs (RUO)
31B18005	Chikungunya IgM/IgG
31B10008	COVID-19 Ag
31B10011	COVID-19 Ag - Nasal
31B10010	COVID-19 Ag/Influenza Ag
31B10009	COVID-19 IgM/IgG Combo
31B10013	Covi-FERON
31B18002	Dengue IgM/IgG
31B18001	Dengue NS1
31B16008	HAV IgM (RUO)
31B16006	HBs Ag (RUO)
31B16005	HCV Ab (RUO)
31B17001	HIV Ag/Ab (RUO)
31B10001	Influenza A/B Ag
31B13001	Norovirus Ag
31B13007	Rotavirus + Adenovirus Ag
31B33001	Rotavirus Ag
31B10003	RSV Ag
31B18007	Zika IgM

### Biomarker, Hormone & Vitamine quantitativ

Art.-Nr.	Parameter
31B11009	CK-MB
31B14001	CRP
31B11002	D-Dimer
31B12008	freies T4
31B16001	HbA1c
31B11001	hs-CRP
31B15001	iFOB
31B12013	LH
31B11007	NT-proBNP
31B12005	PCT
31B12003	β-hCG
31B12010	T4
31B12007	TSH-II (Vollblut)
31B16003	U-Albumin
31B12012	Vitamin D
31B12014	T3

Alle aktuellen und demnächst verfügbaren Parameter finden Sie auch hier: [standard-f.bbdx.de](http://standard-f.bbdx.de)



Management System  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 9000016669

**VDGH**

Verband der Diagnostica-Industrie

**bestbion dx GmbH**  
An der Hasenkaule 10  
(Halle 9)  
50354 Hürth, Deutschland

Telefon: +49 2234 98795 – 0  
Telefax: +49 2234 98795 – 29  
Email: [service@bestbion.com](mailto:service@bestbion.com)  
Internet: [www.bestbion.com](http://www.bestbion.com)

 **bestbion<sup>dx</sup>**  
smarter diagnostics