



# ULTRA SBMS 24

Das UltraSBMS24 ist mit einem optischen 4-Kanal-Fluoreszenzsystem ausgestattet. Das UltraSBMS24 eignet sich optimal für Anwendungen, bei denen ein minimaler Platzbedarf in Echtzeit erforderlich sind.

Ultra High Speed

Echtzeit-Fluoreszenz-qPCR

**Ergebnis in weniger als 30 MINUTEN**

Der MEDsan ULTRA SBMS 24 ist ein Echtzeit-PCR-Testgerät für den quantitativen Nachweis der RNA von SARS-COV-2 für Personen mit Verdacht auf eine COVID-19-Infektionen.

Mit einer sehr schnellen Ergebniszeit, sehr einfacher Bedienung ermöglicht es auch die Detektion von bekannten Mutationen ohne Mehraufwand.

Der MEDsan ULTRA SBMS 24 ist ein molekulardiagnostisches Point-of-Care PCR-Gerät und verfügt über ein optisches 4-Kanal-System mit direkter Bildausweisung. Dieses wird mit einem speziellen Bio-Sensor angesteuert und verfügt über ein neuartigen Hightech Thermocycler.

Jeder Testdurchlauf verläuft mit einer Negativkontrolle (NTC) und einer Positivkontrolle (PC).

Das Reaktionsset beinhaltet Reagenzien, Swaps und Transfer-Tubes.



**Einfaches Abstrichverfahren**



**Kein aufwendiges Pipettieren mehr nötig**



**220 Durchläufe innerhalb einer Stunde als Pool-Test möglich**



**Cloudbasierte Softwarelösung**





# ULTRA SBMS **24**

Das UltraSBMS24 ist mit einem optischen 4-Kanal-Fluoreszenzsystem ausgestattet. Das UltraSBMS24 eignet sich optimal für Anwendungen, bei denen ein minimaler Platzbedarf in Echtzeit erforderlich sind.

Ultra High Speed

Echtzeit-Fluoreszenz-qPCR

Ergebnis in weniger als **30 MINUTEN**

## TECHNISCHE DETAILS

### EIGENSCHAFTEN

BMS I UltraSBMS24 ist ein Hochleistungs-Echtzeit-qPCR-System, das mit einem optischen 4-Kanal-Fluoreszenzsystem ausgestattet ist und wird auf einem Peltier-System mit hoher Leistungsdichte angetrieben.

PRODUKT	quantitative Echtzeit qPCR
KAPAZITÄT	24 Tests gleichzeitig möglich
KANÄLE	4 Kanäle FAM/SYBR Grün , VIC/JOE/HEX/TET , ABY/NED/TAMRA/Cy3 , JUN , ROX/Texas RED , Cy5
REAKTIONSVOLUMEN	5 µL – 50 µL
TEMPERATURANSTIEGS- GESCHWINDIGKEIT	5° C/s erwärmen; 5° C/s kühlen
UNTERSTÜTZTE DNA-SONDEN	DNA-Bindungsfarbstoffe (z. B. SybrGreen), Hydrolyse-Sonden (z. B. TaqMan-Sonde) und Hybridisierungssonden (z. B. FRET-Sonden).
GRÖSSE	190 mm (L) x 220 mm ( W) x 185 mm (H)
GEWICHT	ca. 9.5 kg
ROHR-/PLATTENFORMATE	0.2 mL, Streifen mit 8 oder 16 Röhren
FARBE	7 "hd kapazitiven Touchscreen in einem beigefarbenen Gehäuse
STROMVERSORGUNG	100V ~ 240V, 50/60Hz, Leistung: 5.9-2.7A
ANSCHLUSSFÄHIGKEIT	1x USB 2.0, 1x USB-C, Bluetooth, WiFi

Preis **9.800,00** €

Menge **1**

\* zzgl. MwSt.

## JETZT BESTELLEN

### Rechnungsanschrift:

Firmenname: \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson: \_\_\_\_\_  
 Straße, Hausnummer: \_\_\_\_\_  
 PLZ / Stadt: \_\_\_\_\_  
 Telefon / Fax: \_\_\_\_\_  
 E-Mailadresse: \_\_\_\_\_

### Lieferanschrift:

Alternative Lieferanschrift :

Ja  Nein

Firmenname: \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson: \_\_\_\_\_  
 Straße, Hausnummer: \_\_\_\_\_  
 PLZ / Stadt: \_\_\_\_\_  
 Telefon / Fax: \_\_\_\_\_  
 E-Mailadresse: \_\_\_\_\_

Ort und Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

\* Die hier angegebenen Preise sind Netto-Katalogpreise.

Für Ihre Bestellung gelten die vereinbarten Preise. Es gelten die mit Ihnen vereinbarten Zahlungs- und Lieferbedingungen.

Für mehr Informationen



### ITR Industry to Retail

Im Löwental 60 | 45239 Essen

[order@itr-healthcare.com](mailto:order@itr-healthcare.com)