



ARGENTA

 SD BIOSENSOR

## STANDARD M10

### Uniwersalna Platforma MDx

Platforma dla placówek medycznych do dokładniejszego, prostszego  
i szybszego podejmowania decyzji w diagnostyce pacjenta



[ARGENTA.COM.PL](http://ARGENTA.COM.PL)



## STANDARD M10 UNIWERSALNA PLATFORMA MDX

### Zintegrowana platforma do oczyszczania DNA/RNA i izotermicznej amplifikacji genów + PCR w czasie rzeczywistym w jednej platformie

Łatwy w obsłudze interfejs  
graficzny z przewodnikiem

Bezproblemowa  
łączność z HIS/LIS

Pamięć do 5 000  
z wartościami  
Ct i krzywymi  
amplifikacji

10,1 calowy ekran  
dotykowy

Wbudowany  
skaner kodów  
kreskowych

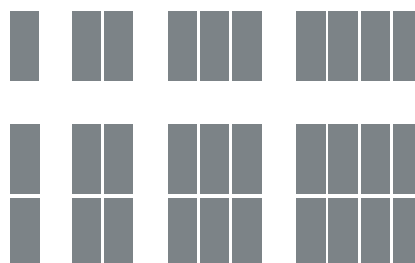
Indywidualna konsola  
sterująca, mniejsza  
niż laptop

Minimalne  
wymagania  
dotyczące obsługi  
i serwisu

Intuicyjny  
wskaźnik statusu

Zaprojektowany  
z myślą o oszczędności  
miejsca na blacie  
roboczym

Dowolna  
konfiguracja  
do 8 modułów





## STANDARD M10 UNIWERSALNA PLATFORMA MDX

### Prosta praca z urządzeniem



Zeskanuj kod próbki



Zeskanuj kod kartridża



Dodaj próbkę i zamknij kartridż



Włóż kartridż

### STANDARD M10 - małe laboratorium w kartridżu

- **Wysoka dokładność wyników** dzięki zastosowaniu czułych metod analizy genetycznej
- **Zintegrowany proces:** izolacja DNA/RNA, amplifikacja metodą PCR oraz analiza wyników
- **Szybkie przygotowanie próbki** – do 3 minut, wystarczy dodać ją do kartridża
- **Czas uzyskania wyniku:** 30–80 minut
- **Multiplexowa analiza do 12 targetów** dzięki integracji metody LAMP-PCR
- **Wewnętrzna kontrola jakości** w każdym panelu badawczym
- **Liofilizowane odczynniki**, stabilne i przechowywane w temperaturze pokojowej





## STANDARD M10 UNIWERSALNA PLATFORMA MDX

### Urządzenie

| Produkt              |                                | Numer katalogowy |
|----------------------|--------------------------------|------------------|
| Konsola STANDARD M10 | Konsola M10 (Moduł operacyjny) | 11M1011          |
| Moduł STANDARD M10   | Moduł analityczny M10          | 11M1012          |

### Oznaczenia

| Produkt                                       | Patogeny                                                                                                                   | Numer katalogowy |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| STANDARD M10 SARS-CoV-2                       | SARS-Cov-2 (gen ORFlab, gen E)                                                                                             | 11COV10A         |
| STANDARD M10 Flu/SARS-CoV-2                   | SARS-Cov-2 (gen ORFlab, gen E), Grypa A i B.                                                                               | 11COV30A         |
| STANDARD M10 Flu/RSV/Sars-CoV-2 Fast          | Flu A (M gene, PB2 gene), Flu B (NS1 gene, M gene), RSV (M gene, N gene), Sars-CoV-2 (ORFlab gene, E gene, N gene)         | M10-CVFR-02      |
| STANDARD M10 C. difficile                     | B gene (tcd B)                                                                                                             | 11CDC10A         |
| STANDARD M10 HPV                              | Genotyping of HPV 16 and HPV 18 and identification of high-risk HPV types (31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68) | 11HPV10A         |
| STANDARD M10 MDR-TB                           | TB (IS611, IS1081), ryfampicyna (rpoB), izoniazyd (katG, inhA)                                                             | 11MDR10A         |
| STANDARD M10 MTB/NTM                          | TB ([IS611 O, IS1081]), NTM                                                                                                | 11TBN10A         |
| STANDARD M10 Arbovirus 6                      | ZIKV, DENV1, DENV2, DENV3, DENV4, CHIKV                                                                                    | 11ARB10A         |
| STANDARD STI Panel                            | C. trachomatis, N. gonorrhoeae, U. urealyticum, M. genitalium, T. vaginalis, M. hominis, HSV1/2                            | M10-STI-01       |
| STANDARD M10 C. difficile BT<br><b>NOWOŚĆ</b> | tcdB, cdtA, delekcja nukleotydu 117 w genie tcdC                                                                           | 11CDC20A         |
| STANDARD M10 MRSA/SA<br><b>NOWOŚĆ</b>         | Staphylococcus aureus, MRSA                                                                                                | 11MSS10A         |
| STANDARD M10 CARBA                            | Wkrótce w ofercie 2026                                                                                                     |                  |
| STANDARD M10 vanA/vanB<br><b>NOWOŚĆ</b>       | Enterokoki oporne na wankomycynę (VRE)                                                                                     | 11VAN10A         |

### Specyfikacja techniczna

#### Wymagania dotyczące zasilania

AC100~240V, 50/60Hz

#### Warunki pracy

Temperatura 10-50°C

Wilgotność 0-80%

#### Metoda badania LAMP i PCR

w czasie rzeczywistym

#### Operator systemu

Konsola, PC (Windows), tablet (Android)

#### Łączenie modułów urządzenia

Do 8 modułów z konsolą lub tabletem

Do 16 modułów z komputerem stacjonarnym

Pamięć 5 000

#### Interfejs zewnętrzny

LAN, USB(x4)

#### LIS/HIS

wsparcie dla HL7 PCD-01

#### Rozmiar Konsola M10:

17x23x39 cm

#### Moduł analityczny M10:

14x33x32 cm

#### Waga Konsola M10:

2 kg

#### Moduł analityczny M10:

7 kg



ARGENTA

Argenta Sp. z o.o. ul. Człuchowska 6, 60-434 Poznań  
t. +48 61 847 46 37 e. info@argenta.com.pl w. www.argenta.com.pl