



Портативный анализатор газов и электролитов крови **OPTI CCA TS**

Производитель: HTI

Модель: OPTI CCA TS

<https://assa-group.ru/opti-cca-ts>

OPTI CCA TS – портативный анализатор газов и электролитов крови, предназначенный для проведения измерений в условиях оказания неотложной помощи. Устройство оснащено сенсорным экраном и имеет компактные размеры, что позволяет использовать его в полевых условиях.

Измеряемые параметры: pH, PCO₂, PO₂, Na⁺, K⁺, iCa⁺⁺, Cl⁻, гемоглобин (tHb), SO₂, (температура – опционально).
OPTI CCA-TS)

Устройство имеет встроенную батарею, обеспечивающую автономную работу до 8 часов.

Анализатор работает с тест-полосками HTI OPTI CCA/TS. Для проведения измерения необходимо вставить тест-полоску в специальное отверстие на передней панели устройства. Результаты измерения отображаются на экране в течение нескольких секунд.

Устройство имеет встроенную память для хранения результатов измерений. Данные можно передать на компьютер или принтер.

Анализатор соответствует требованиям безопасности и имеет сертификат соответствия.

Устройство имеет компактные размеры и вес, что позволяет легко переносить его. Также оно имеет прочную конструкцию, способную выдерживать удары и вибрации.

Анализатор OPTI CCA/TS имеет высокую точность измерений. Погрешность измерения pH составляет ±0,02, PCO₂ – ±2, PO₂ – ±1, Na⁺ – ±2, K⁺ – ±0,5, iCa⁺⁺ – ±0,05, Cl⁻ – ±2, гемоглобин – ±0,5, SO₂ – ±2.

Портативный анализатор газов и электролитов крови OPTI CCA/CCA TS

Устройство имеет компактные размеры и вес, что позволяет легко переносить его. Также оно имеет прочную конструкцию, способную выдерживать удары и вибрации.

???????? B: pH, pO2, PCO2, tHb, SO2
 ???????? ? : pH, pO2, PCO2, tHb, SO2, Na+, K+
 ???????? ?-??: pH, pO2, PCO2, tHb, SO2, Na+, K+, Ca++
 ???????? ?-Cl: pH, pO2, PCO2, tHb, SO2, Na+, K+, Cl-
 ???????? ?-Glu: pH, pO2, PCO2, tHb, SO2, Na+, K+, Glu
??????? ??? OPTI CCA-TS:
 ???????? ?-BUN: pH, pO2, PCO2, tHb, SO2, Na+, K+, BUN
 ???????? B-Lac: pH, pO2, PCO2, tHb, SO2, Lac

??????????????

????????????? ? ???????? ?????????????? ? ???????? ?????????????? ?????????????? ??????-??????.
 ?????????????????? ??????????? ?????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ???????????.
 ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????? ???????????.
 ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??????????????????

????????????????? ?????????????????? OPTI CCA / OPTI CCA-TS

?????? ?????????	125 ???
??? ?????????	????????? ??????, ?????????????, ????????
????????????? ?????????	????????????????????, ?? ?????????, ??????????????, ComfortSampler
?????? ?????????	<120 ???
????????????? ?????????? ?????????????????	?? 10 ?? 32°C (?? 50 ?? 90°F),
????????????????????? ??????????????	?? 5 ?? 95 %
????????????? ??????????????	?????????????????, ??????????????
?????????	????????????????? ??????????????
?????????	2-? ?????????? ?????????? (???), ?????????????? ?????????? 115 ?? ? 87 ?? (CCA TS)
?????????????????	? ?????????????? ?????????? (???), ? ?????????????? ????????? (CCA TS)
????????????????	RS-232 (ACII ??? ASTM ???????), Ethernet port, CF-Slot
?????????	100 ?????????????????? (???), 200 ?????????????????? (CCA TS)
????????????? ??????????????	34 ??? (CCA), 30 ????? (??A TS)

??????????	??????????	??????????
pH	?? 6,6 ?? 7,8	0,001
PCO2	?? 10 ?? 200 ?? ??.	0,1 ?? ??.
PO2	?? 10 ?? 700 ?? ??.	0,1 ?? ??.
Na+	100 - 180 ?????/?	0,1 ?????/?
K+	0.8 - 10 ?????/?	0,01 ?????/?
Cl-	50 - 160 ?????/?	0,1 ?????/?
iCa	0,2 - 3,0 ?????/?	0,01 ?????/?
?????????	1,7 - 22 ?????/? (30 - 400 ??/??)	0,1 ?????/? (0,1 ??/??)
tHb	5 - 25 ??/??	0,1 ??/??
SO2	60 - 100 %	0,1 %
??????????	?? 300 ?? 800 ?? ??.	0,1 ?? ??.
?????????	1 - 40 ?????/?	0,1 ?????/?
(??? OPTI CCA-TS)	(2,8 - 112,0 ??/??)	(0,01??/??)
????????	0,3-17,5 ?????/?	0,01 ?????/?
(??? OPTI CCA-TS)	(2,7-157,7 ??/??)	(0,1 ??/??)

??????????	??????????	
?????????? (HCO3)	1 - 200 ?????/?	
?????????? (BE)	-40 - +40 ?????/?	
??????????	?????????? -40 - +40 ?????/?	
?????????? (BEecf)		
?????????? (BEacf)	-40 - +40 ?????/?	
?????????? (BB)	0 - 100 ?????/?	
?????? CO2 (tCO2)	1 - 200 ?????/?	
?????????? (st. HCO3)	1 - 200 ?????/?	
?????????? pH (st. pH)	6,5 - 8,0	
?????????? (SO2)	0 - 100 %	
?????????? (O2ct)	0 - 56 ??/??	
?????????? (Hct)	15 - 75 %	
?????????? (cH+)	10 - 1000 ?????/?	
??????????	0 - 800 ?? ??.	
?????????? (AaDO2)		
?????????? (AG)	3 - 30 ?????/?	
??????????	0,1 - 3,0 ?????/?	
????????? (pH=7.4) (nCa++)		
P50	15 - 35 ?? ??.	

????????

????????????? ??????????	14 - 44°C
?????????????	1 - 26 ??/??
??? ??????????????	??????????/???????????
????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??????	29.0 - 37.0 %
(MCHC)	
P50	15 - 40 ?? ?? . ??.
FIO2	0,21 - 1,0
RQ	0,7 - 2,0
??? ???????????	?/?/?????????????????
?? ?????????????	?? 10 ?????
?? ?????????????	?? 15 ?????

????????? ? ???

?????????	12 ? 36 ? 23 ??
???	4,5 ?? ??? ??????????????????; 5,5 ?? ? ???????????????????

<https://assa-group.ru/opti-cca-ts>

Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.