

Analizator profesional de determinare a calității spermei cu microscop. Asistat de computer.		Model
Scopul	Analiza microscopica detaliată a spremei cu înregistrarea rezultatelor	Analiza microscopica detaliată a spremei cu înregistrarea rezultatelor
Setul va include mai multe componente	Analizator automat asistat de computer cu soft integrat	Analizator automat asistat de computer cu soft integrat
Computer, tip desktop, parametri	Procesor (CPU): Intel Core i5 (a șasea generație sau mai nouă) sau echivalent	Procesor (CPU): Intel Core i5 (a șasea generație sau mai nouă) sau echivalent
Sistem de operare	Microsoft Windows 10 Professional x64	Microsoft Windows 10 Professional x64
Memorie	minim 8 GB RAM, DDR4; DWD R/W	minim 8 GB RAM, DDR4; DWD R/W
Depozitare	Unitate de stocare internă de minim 1 TB	Unitate de stocare internă de minim 1 TB
Monitor LCD de 23"	rezoluție de 1920 x 1080 sau mai mare	rezoluție de 1920 x 1080 sau mai mare
Adaptor de rețea	adaptor wireless 802.11ac 2.4 / 5 GHz	adaptor wireless 802.11ac 2.4 / 5 GHz
Microscop trinocular cu contrast negativ de fază,		da
Montura C trinoculară 1x;		da
Condensatorul turlei și telescopul de centrare		da
iluminare LED si camera video integrata sau adaptabila,	cu posibilitatea de transmitere a datelor la computer	cu posibilitatea de transmitere a datelor la computer
cameră digitală de înaltă rezoluție		
Interfata 24 full HD incorporata	numărul de piese de achiziție a imaginii 1-100 de bucăți	numărul de piese de achiziție a imaginii 1-100 de bucăți
	numărul de piese de achiziție a imaginii 1-100 de bucăți	numărul de piese de achiziție a imaginii 1-100 de bucăți
	interval de detecție a densității spermei de 0-300 milioane / ml fără diluare	interval de detecție a densității spermei de 0-300 milioane / ml fără diluare
Scanner de bar cod	inregistrator video al imaginilor captate	inregistrator video al imaginilor captate
Imprimanta laser color		da
Mouse și tastatură		da
Încălzitor portabil cu scena MiniTherm		da
Termostat, consumabile pentru minm 100 testari si instructiuni de utilizare.		da
Intrepretare rezultate conform datelor standard de testare OMS		da
Module de analiza	Concentratie si motilitate in contrast negativ de faza sau fluorescent	Concentratie si motilitate in contrast negativ de faza sau fluorescent
	Analiza morfologica a capului, acrosomei si cozii	Analiza morfologica a capului, acrosomei si cozii
	Vitalitate si integritate acrosomala	Vitalitate si integritate

	in fluorescent	acrosomala in fluorescent
	Fragmentarea ADN-ului spermal in fluorescent	Fragmentarea ADN-ului spermal in fluorescent
Performanta	Posibilitate de acces la rezultate prin intermediul conexiunilor de retea	Posibilitate de acces la rezultate prin intermediul conexiunilor de retea
	Platforma microscopului motorizata pentru autofocus	Platforma microscopului motorizata pentru autofocus
	Raportarea rezultatelor cu grafice si imagini in formate: DOC, PDF, XLS, JPEG, GIF, PNG,etc.	Raportarea rezultatelor cu grafice si imagini in formate: DOC, PDF, XLS, JPEG, GIF, PNG,etc.
	Posibilitate de editare, vizualizare, cautare, printare, expediere, etc.	Posibilitate de editare, vizualizare, cautare, printare, expediere, etc.
<i>Termen de garanție</i>	min. 1 an	1 an
<i>condiții deservire</i>	min. 3 ani	3 ani