

медицинска  
ИЛАН  
апаратура

ехографи  
**esaote**

2019

не спирай да откриваш  
невиждани вселени



изгоден лизинг



ESAOTE е водещ световен производител на медицинска апаратура. Историята на компанията от основаването и през 1982 г. до наши дни е пример за успешен мениджмънт, възходящо корпоративно развитие, погъщане на конкурентите и създаване на дъщерни предприятия по цял свят.

По настоящем марката Esaote е еталон за качество, инновативност и лидерство сред ползвателите на ехографска техника, специализирани ЯМР и информационни технологии за медицината. Esaote е безусловен световен лидер в областта на образната диагностика при Fusion технологии, CEUS и ранна диагностика на сърдечно-съдови заболявания.

Всички ехографи с марката Esaote са произведени в Европа: в заводите на ESAOTE в гр. Генуя, Италия и гр. Маастрихт, Холандия.

## Ехографи MyLab: X серия

Представени за пръв път през 2018 година, ехографите от новата X серия веднага се наложиха като предпочитан избор на водещите световни експерти по ехография заради безпрецедентно ясния, чувствителен и контрастен ехографски образ, интелигентния работен процес и високата добавена стойност при всички апликации.



## Нова Ultra-View архитектура

- Светковични реакции на Ултра - производителна хардуерна платформа, базирана на CPU Ryzen™ Embedded;
- Ултра - бързо формиране на доплеровото изображение, благодарение на дискретен графичен процесор AMD;
- Широко използване на Ултра - съвременни автоматични алгоритми и технологии при измервания и обработка на образа;

Разработените на платформа ULTRA-View, ехографи от X серията имат до 52% по-голяма изчислителна мощ, и са до 5 пъти по-бързи, с 50% по-малка консумация и са с 20% по-безшумни.

Performance

ultra  
clarity  
workflow  
performance  
value

## Ехограф MyLab™X8

MyLab X8 е последният модел, създаден на база на новата супер-съвременна платформа ULTRA на ESAOTE.

В него е въплътена философията на ESAOTE да прави най-високите премиум технологии достъпни. Мощният R&D отдел на компанията, съчетан с 40 годишния опит и традиции в тясна колаборация с водещите лекари в Европа направиха възможно клиентите на Esaote да получават винаги по-висока стойност за това, което плащат.

Качественият образ е основният фактор за успех на дадена марка ехографи. Именно кристално-чистият образ в В-режим и високо-дефинитивният доплер са визитните картички на Esaote. Истинската диагностична стойност на една машина се проявява при сканирането на трудни пациенти. Новата генерация монокристални iQ трансдюсери ESAOTE от всички типове – конвексни, линеарни, кардиологични, микро-конвексни с изключително широка честотна лента и уникални характеристики в съчетание със CPI технологията разкриват невижданите досега възможности за дефиниране, както на повърхностни, така и на дълбоко разположени структури.

Разширение възможности за оценка на хемодинамиката като MicroV и HD CFM, контраст-усилена ехография, количествената оценка на тъканната еластичност с QElaxto, Виртуалната навигация са само някои от авангардните технологии в MyLab X8, за да има той потенциала на бестселър. Върховно е представянето му в абдоминална ехография, кардиология, АГ, ендокринология, ревматология, урология, невросонология, педиатрия, онкология и навсякъде, където качеството е от значение.

И не на последно място ергономичният и елегантен инженерен дизайн, където всеки детайл е обмислен и всяка функция се реализира с минимален брой кликове, водени от интуитивното меню, ще превърнат Вашата ежедневна професионална работа в удоволствие.

Публикуваните клинични случаи ще Ви извоюват авторитет сред научната общност!



**Ние ще Ви подкрепим,  
за да си го позволите!  
Ще се гордеете да бъде Ваш!**



**25 000lv.**  
първоначална вноска

**2500lv. X 34**  
месечни вноски

Изведен на пазара 2018 г.



## Ехограф MyLab™X7

### Експертен клас диагностика

MyLab™X7 са висок клас ехографски системи от новата X-серия на Esaote, съчетаващи разширена функционалност, компактност и висока продуктивност на всеки етап от ултразвуковия преглед. Моделите са балансираното предложение от Esaote за тези лекари, които очакват техният ехограф да бъде модерен, с разширени диагностични възможности и да е на разумна цена.

В MyLab™X7 са вложени авангардни съвременни технологии, които досега бяха типични единствено за ехографите от премиалния сегмент.

### Превъзходно качество на образа и разширени функционални възможности

- Single Crystal трансдюсери за по-добър контраст и пенетрация;
- Бърз и чувствителен доплер, базиран на изчислителната мощност на дискретната графична карта AMD;
- Ергономичен контролен панел със светковична реакция на командите на оператора и интерфейс, който Ви позволява да работите с минимум кликвания;
- Предварително зададени честотни диапазони оптимизирани както за диагностика на трудно достъпни и дълбоко разположени обекти, така и за високочестотно повърхностно сканиране на подкожните структури;
- 21,5-инчов широкоечен IPS монитор с FullHD резолюция за безкомпромисна визуализация на детайлите;
- Функция Full screen;
- 4 активни порта за трансдюсери.

### Максимални за класа си възможности:

- **XView+ и CPI** - технологии, позволяващи да се справя с лекота и диагностична прецизност със сканирането на корпулентни пациенти;
- **CnTI и QPack** - специализиран контраст-специфичен сигнален процесинг и адаптирани пиезоелементи на трансдюсерите, гарантиращи най-добро качество на изображението и визуализация на макро и микро-циркуляцията за всеки клиничен случай;
- **microV** - висока чувствителност, пространствена разделителна способност, уникатен режим *microV*, незаменим за хемодинамична оценка при характеризиране на микро-васкуларизацията на лезиите;
- **XStrain4D** спекъл трекинг базиран анализ на регионалната съкратимост на сърдечния мускул.



**15 250лв.**  
Първоначална вноска

**1800лв. X 30**  
месечни вноски

Всички цени са с включен ДДС.  
Цените са за базова конфигурация с един трансдюсер за абдоминална ехография.

## Ехограф MyLab™X5

### Ултразвукова диагностика отвъд лекотата

Изключително компактен и безшумен, новият Esaote MyLab™X5 разбива предразсъдъците за средния клас ехографи.

Съчетавайки уникалната ергономия на конзолата с напредничавите технически възможности на новата ултразвукова платформа ULTRA, Esaote MyLab™X5 предлага лекота при работа, бързина и прецизност на изображенията в една елегантна съвременна система.

Благодарение на мощния хардуер и новата софтуерна машина, базирана на ОС Windows™10, MyLab™X5 е по-бърз и по-сигурен. Богатата гама от автоматични функции за измерване, оптимизиране на доплера, постпроцесинг, архивиране и свързаност значително съкращават времето за преглед.

- Цветен дисплей 19" с FullHD резолюция;
- Безшумна работа и най-ниска консумация на енергия в класа;
- Бърз старт - с вградената батерия, системата ще бъде готова за работа само след 15 секунди!
- Windows 10 за бързина, свързаност и сигурност на данните;
- Поддръжка на монокристални трансдюсери с честоти до 20 MHz.



### Клинични приложения:

#### Cardiovascular

MyLab™X5 се предлага с цялостна сърдечно съдова конфигурация с пълнофункционални възможности за кардиоехографски прегледи и изследване на съдовата система, включваща персонализирани измервания и детайлни протоколи.

#### Women's health

Конвексните и ендовагиналните трансдюсери осигуряват отлично качество на изображение за акушерски и гинекологични изследвания. Високоапертурният 4D трансдюсер може да се използва и за конвекционална 2D ехография, 4D ендокавитарен трансдюсер.

#### General imaging

С честотен диапазон до 20 MHz, MyLab™X5 на Esaote покрива всички клинични нужди в урологията, нефрологията, ендокринологията, абдоминални и МСК изследвания.

**5 000lv.**  
първоначална вноска

**1380lv. X 30**  
месечни вноски



## Ехограф MyLab™Six

### Многофункционален ехограф

MyLabSix е многофункционален ехограф с големи диагностични възможности, оптимизиран работен процес, съвременен и ергономичен дизайн.

Подходящ е както за строго специализирани приложения, така и за цялостни мултидисциплинарни решения.

### Предимства на MyLabSix

- Ясен и контрастен образ, благодарение на нова генерация формировател на УЗ лъч;
- Високочувствителен доплер;
- Най-новите кардио технологии;
- Ненадмината резолюция при изследване на повърхностни органи, благодарение на разширен честотен диапазон до 20 MHz;
- Широка гама трансдюсери, включително специализирани: интраоперативни, TEE, лапароскопски и други;
- Вградени помагала за сканиране на анатомичните области;
- Максимален комфорт за лекаря и интуитивно управление;
- Защита от прах и частици;
- Интелигентни програмируеми бутони;
- Поддръжка на iQ трансдюсери с активна матрица;
- Експортиране на резултатите: PC (Win®, Mac®), таблети, смартфони;
- Всеобхватна мрежова съвместимост: LAN, Wi-Fi, DICOM, IHE и HL7.



### Еталонна ергономия:

Комфортът за оператора и превъзходният дизайн мотивират прецизна работа и високи клинични резултати. ESAOTE е отдавна признат еталон за ергономичност, дизайн и простота на използването, дори и в при най-сложните режими.

Промишленият дизайн е основан на концепцията, че операторът е най-важното звено в клиничния работен поток. Комфортът и удовлетворението на лекаря рефлектират в повищена диагностична увереност.

**5 000lv.**

Първоначална вноска

**1000lv. X 30**

месечни вноски

Всички цени са с включен ДДС.

Цените са за базова конфигурация с един трансдюсър за абдоминална ехография.

## Ехограф MyLab™Omega

Концепцията на ESAOTE е да произвежда висок клас портативни ехографи с качество, режими и характеристики, идентични с тези на високия клас стационарни модели.

My Lab Omega е най-новият висок клас портативен ехограф, базиран на платформата ULTRA.

Предназначен е за водещи специалисти, които правят изнесени прегледи или интервенционални процедури. Перфектният черно-бял образ и чувствителният доплер се допълват от висок клас режими като Zero Click X Strain 2D, X Strain 4D за ехокардиография; microV, контраст-усилена ехография за онкология и вътрешни органи; последно поколение и автоматични измервания в АГ, интраоперативни и лапароскопски трансдюси.

### Характеристики:

- Цветен широкоекранен Full HD LCD дисплей 15.6";
- Touch Screen дисплей със светковична реакция;
- Поддръжка на моноクリстални трансдюси с активна матрица;
- Честотен диапазон над 20 MHz;
- Широки възможности за персонализиране на настройки, протоколи и програмиране на бутони;
- Доплерови режими: PW, HPRF PW, CW, Color, Power;



- X-Flow™ - нов режим със свръх висока чувствителност към бавни потоци;
- eTouch™ - обединяване на изпълнение на поредица от рутинни и често повтарящи се команди с натискане на един бутон;
- Smart Doppler - автоматично оптимизиране на параметрите на доплера;
- Auto Adjust - автоматично оптимизиране на образните параметри в В-режим и доплер;
- eKnob множествена селекция с един енкодер;
- 2 активни порта за включване на трансдюси;
- Двупосочна връзка към мулти-модални архиви;
- Безжична и мрежова свързаност с компютърна периферия;
- MyLabTablet - дистанционно управление от таблет;
- eStreaming - получаване на образ от ехографа в реално време на Ваш компютър, мултимедия или смартфон;
- Security lock устройство за заключване срещу кражби.

**14 000lv.**  
първоначална вноска

**1800lv. X 32**  
месечни вноски

Едно качество характеризира най-успешните лекари - непрекъснатото самоусъвършенстване и стремежът към нови знания и умения.

За да минете на следващото ниво има значение с каква техника работите.

Присъединете се към успелите на върха!

Направете го с новата X-серия ехографи



ЗА ДА МОЖЕТЕ ВЕДНАГА ДА ЗАПОЧНЕТЕ РАБОТА С НАЙ-ДОБРИТЕ ЕХОГРАФИ ESAOTE ОТ НОВАТА X-СЕРИЯ, ПЪРВИТЕ 100 КЛИЕНТА СЕ ВЪЗПОЛЗВАТ ОТ:

- ПРЕФЕРЕНЦИАЛЕН
- БЕЗЛИХВЕН
- ДЪЛГОСРОЧЕН ЛИЗИНГ

Идеален вариант за всеки, който желае да стане собственик на ехограф висок клас ESAOTE, но не може да отдели необходимата сума в момента.

Вместо да влагате еднократно значителна сума в закупуването на ехографа, Вие плащате месечни вноски, които можете да намалите като платите по-висока първоначална вноска в началото.

Максималният срок за изплащане на нов ехограф ESAOTE е 30 месеца, а величината на първоначалната вноска зависи от модела, конфигурацията и срока.

Изберете най-подходящи за Вашата практика модел, конфигурация и схема за изплащане заедно с нашите сертифицирани търговски консултанти.

София 1407, FPI Business Center, бул. "Черни връх" 51B  
Варна 9002, ул. "К. Шиваров" 9Б  
тел.: 0700 17373; моб.: +359 898 587197

Варна • София • Пловдив • Бургас • Стара Загора