

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Кирил (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://aohua.nt-rt.ru/> || [aho@nt-rt.ru](mailto:aho@nt-rt.ru)

# AQ-100

## FULL HD (CBI+)

Эксперт в эндоскопии

### Характеристики



#### Высокое Разрешение Эндоскопического Изображения

Фантастическая детализация  
изображения



#### USB Разъем

Запись фото и видео на носитель.  
Поддержка портативных устройств  
объемом памяти до 1 ТБ



#### CBI+

Режим виртуальной хромоскопии



#### Цифровое Увеличение

1.2x, 1.5x, 2x



#### Дистанционное Управление

- CBI+ (Режим Виртуальной Хромоскопии)
- IRIS (Подавление Бликов)
- Стоп кадр
- Ножная педаль



#### (MOTUS) Принципиально Новая Система Обработки

#### Изображения

Новая архитектура формирования  
изображения со скоростью 100 млн.  
пикселей в секунду



#### Ксеноновый Источник Света

Больше никаких расходов на лампу

Видеоэндоскопическая система на базе видеоцентра AQ-100 Full HD, «званный гость» в каждом отделении. Отличная визуализация и потрясающий функционал ставят ее на один уровень с экспертными эндоскопическими системами японского и немецкого производства.

Данная система оснащена революционным режимом визуализации поврежденных тканей CBI+. Как по качеству визуализации, так и по набору уникальных режимов AQ-100 Full HD, стоит в одном ряду с системами, находящимися на вершине эндоскопических технологий.

CBI+ (режим мультиволновой визуализации второго поколения) – инновационная оптическая технология, разработанная компанией. Данная функция в полной мере использует биологические характеристики различных тканей для получения дополнительной информации. Технология CBI+ может значительно улучшить раннюю диагностику рака, помочь избежать ненужных биопсий и улучшить результаты исследований.

## **Разрешение FULL HD**

Разрешение FULL HD обеспечивает высочайшее качество картинки, детальную структуру новообразований, прорисовку слизистой и строения тканей, а также дает четкое детализованное изображение без шумов и искажений.

## Режим CBI PLUS

CBI (режим мультиволновой визуализации) – инновационная оптическая технология, разработанная компанией. Данная функция в полной мере позволяет диагностировать подслизистый слой, используя освещение с измененным спектром. Технология CBI может значительно улучшить раннюю диагностику рака, повысить качество проводимых исследований.

## Беспроводной коннектор

В системе AQ-100 используются новые эндоскопы с уникальным коннектором, который не имеет аналогов на рынке. Это полностью бесконтактный коннектор, использующий лазерную передачу информации. Абсолютно помехозащищенный - не создает неудобств при работе с ЭХВЧ. Герметичный - не требует колпачка, защищен от заливания и устойчив к дезинфицирующим средствам.

## Эргономичная рукоятка

Новая рукоятка с идеальной эргономикой и качественно распределенной развесовкой снижает нагрузку на руку врача во время исследования.

Наличие программируемых кнопок позволяет врачу, получить доступ к самым важным функциям системы не отвлекаясь от пациента.

## Режим двух экранов

Режим «двойного экрана» в системе AQ-100 даёт возможность вывода изображения сразу на два монитора. На одном мониторе выводится картинка в белом свете, на другом - в режиме узкого спектра (CBI+). Также система позволяет одновременное отображение стоп-кадра и картинки в реальном времени.

## Технология RFID

Технология RFID позволяет идентифицировать конкретные объекты с помощью радиочастотных волн, а так же читать и записывать связанные данные. Она позволяет настраивать и запоминать индивидуальные настройки для каждого врача, работающего на данном оборудовании. Для установки персональных настроек достаточно одного касания карты, на которой хранится вся необходимая информация.

## Запись на USB

Запись фото и видео на носитель. Поддержка портативных устройств объемом

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://aohua.nt-rt.ru/> || [aho@nt-rt.ru](mailto:aho@nt-rt.ru)