

## Серия N

Преднастроенный монитор пациента

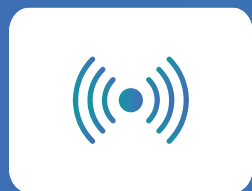
N10 N12 N15

COMEN Поделись с миром

Представляем простой и интуитивно  
понятный мониторинг



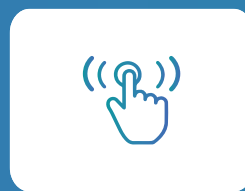
# Революционный емкостный сенсорный экран



Чувствительность



Чёткость изображения



Дизайн для легкости  
использования



- Чувствительность и чёткость на кончиках ваших пальцев

Открыть для себя новое измерение сенсорного взаимодействия с нашей технологией емкостного сенсорного экрана. Высокое разрешение обеспечивает яркую передачу каждой детали, обеспечивая поистине впечатляющий визуальный опыт, не оставляющий пространства для воображения.

- Интуитивно понятный интерфейс

Служит свидетелем невиданной доселе мощи дисплея для нескольких кривых. Серия N поддерживает одновременное представление от 8 до 12 сигналов, что свидетельствует о ее расширенных возможностях. Помимо цифровых возможностей, наши мониторы предлагают ряд вариаций интерфейса для удовлетворения разнообразных клинических потребностей. Серия N легко адаптируется к вашим потребностям - от контроля вдыхаемого кислорода до анализа тенденций и даже просмотра отдельных параметров кислорода.

- Монитор серии N: новый подход к сенсорному управлению

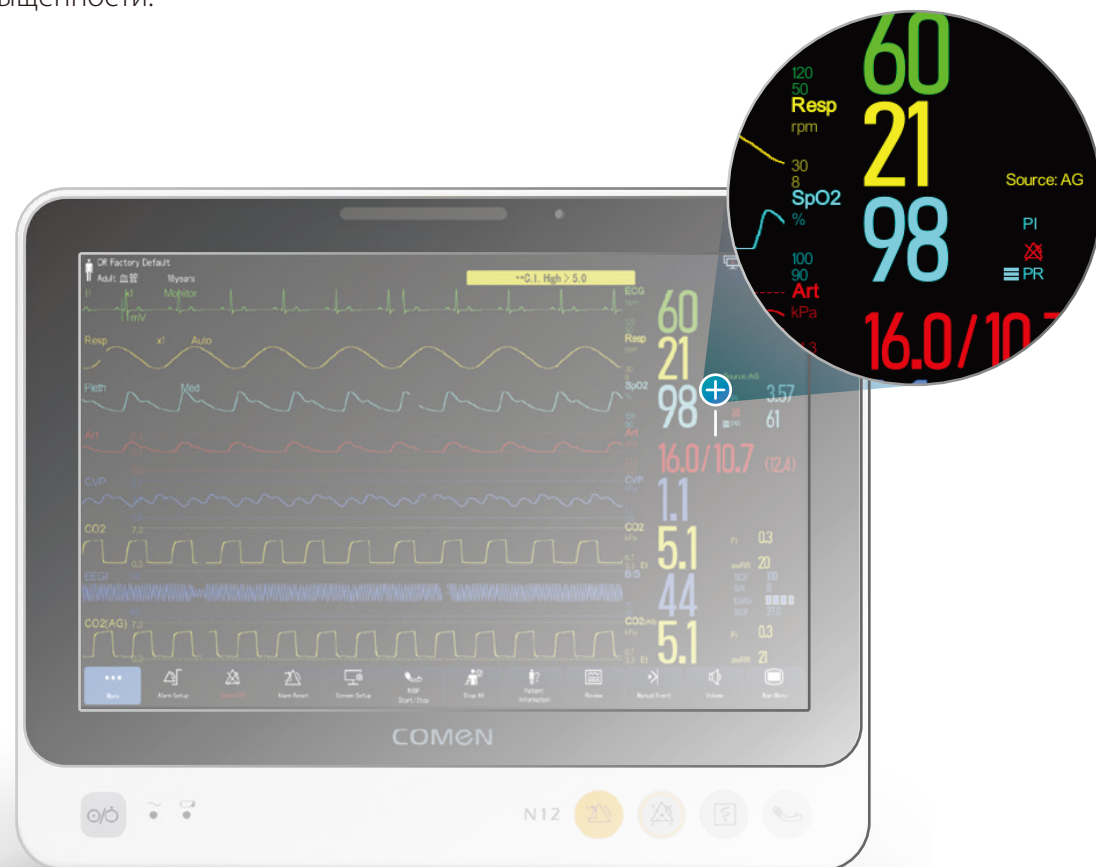
Управление несколькими жестами для легкого взаимодействия с серией N. Проведите двумя пальцами, чтобы плавно и комфортно переместиться между экранами. Легкое касание одним пальцем подтверждает ваш выбор. В мониторах серии N технология стала более удобной для пользователя, чем когда-либо.



# Разработан с использованием высокоэффективных клинических алгоритмов

Расширять возможности ухода за пациентами и диагностики. Серия N, где каждое измерение является свидетельством нашей приверженности точной и надежной науке здравоохранения.

- Испытать доныне непревзойденное измерение SpO2 с нашей серией N. Используя технологию SIQ, наши мониторы рассчитывают количественный показатель измерения SpO2. Отличительным элементом является наш алгоритм низкого индекса перфузии, обеспечивающий точное отслеживание SpO2 даже в условиях низкой насыщенности.



- Функционал ЭКГ серии N является свидетельством универсальности и инноваций. Выбирайте из 3/5/6/12 вариантов отведений, что даст вам возможность адаптировать свой подход к мониторингу. Благодаря поддержке 27 типов анализа аритмии, анализа ST, QT, QTc, AQTc и анализа variability сердечного ритма наши мониторы позволяют вам получить комплексную информацию о работе сердца. Интеллектуальная функция обнаружения отведения гарантирует стабильность получения сигналов ЭКГ, обеспечивая последовательный и надежный мониторинг.
- А новый алгоритм НИАД обеспечивает быстрые результаты без ущерба для точности. Повышенная устойчивость к помехам при движениях делает его предпочтительным выбором, особенно при измерениях у новорожденных. Настройте ручной, автоматический (циклический), последовательный и непрерывный режим измерения, адаптируясь к уникальным потребностям вашего пациента.





## Экстренная транспортировка: монитор N10 для использования в машинах скорой помощи

В сфере экстренной медицинской транспортировки эффективность и надежность имеют первостепенное значение. Монитор N10 от "Комен" (Comen) - это не только исключительный Монитор пациента, но и инновационное решение, разработанное для использования в машинах скорой помощи и критических транспортных ситуациях.

- **Легкая и прочная конструкция**

Монитор N10 был тщательно разработан с упором на портативность и долговечность. При весе всего 3,65 кг он обеспечивает исключительную мобильность без ущерба для производительности. Аппарат протестирован на соответствие стандартам транспорта скорой помощи EN1789, испытан на падение с высоты 0,75 м и проверен на устойчивость к влаге и пыли - N10 является надежным компаньоном, способным выдержать вызовы экстренной транспортировки.

- **Эффективная зарядка для бесперебойной работы**

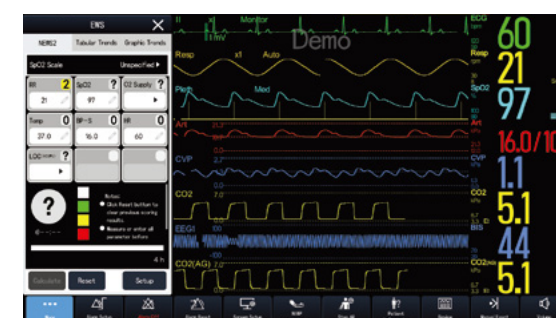
Признавая, что в чрезвычайных ситуациях счет идет на минуты, монитор N10 оснащен интерфейсом зарядки постоянного тока 12-28 В. Эта функция обеспечивает быструю и удобную зарядку в движении, гарантируя, что монитор будет всегда готов к работе. Беспрепятственная зарядная совместимость повышает эффективность работы бригад скорой медицинской помощи.



# Расширение возможностей клинического совершенства

Помимо своей роли наблюдателей, они выступают вашими партнерами в принятии клинических решений, упрощая сложные задачи и способствуя беспрепятственной коммуникации.

## Комплексная поддержка принятия клинических решений



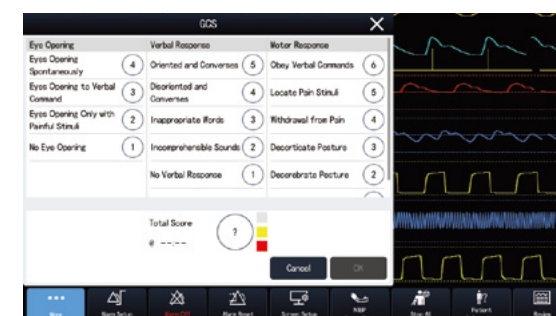
### Шкала раннего предупреждения (EWS):

Шкала раннего предупреждения помогает распознавать пациентов, чье физиологическое состояние находится под угрозой ухудшения.



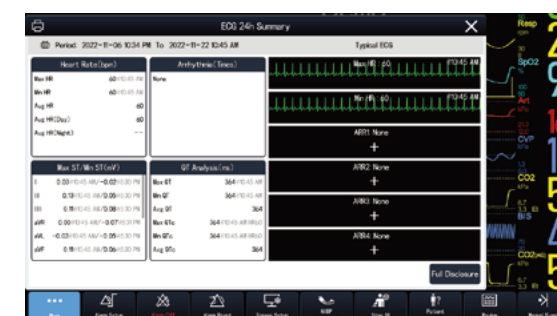
### SepsisSight:

Представляет контрольный список, который поможет клиницистам проводить скрининг, диагностику и лечение пациентов с сепсисом в соответствии с рекомендациями SSC.



### ШКГ:

Шкала комы Глазго (GCS) Снимает показания уровня сознания пациентов для начальной, а также последующих оценок.



### Сводка ЭКГ за 24 часа:

Включает статистику сердечного ритма, статистику событий аритмии и QT/QTc, статистику значений измерений, статистику максимума и минимума ST для каждого отведения, статистику темпа и типичную кривую ЭКГ.



# Превосходное хранение данных: Расширение возможностей клинического информирования

Мониторы пациента серии N от "Комен" (Comen) обеспечивают превосходное хранение и анализ данных, улучшая процесс принятия клинических решений за счет комплексной поддержки баз данных.



Табличные и наглядные тренды до **2400 часов**.

Беспрепятственно отслеживайте и анализируйте тенденции данных пациентов с помощью вместительного хранилища объемом до 2400 часов. Визуализируйте важнейшие параметры в табличных и графических форматах, позволяя врачам принимать обоснованные решения на основе ранее полученных данных.



Анализ ST **120 часов**

Исследовать здоровье сердца с помощью анализа сегмента ST, охватывающего промежуток в 120 часов. Эта функция помогает оценить ишемические изменения, способствуя своевременному вмешательству, когда это необходимо.



Анализ ЭКГ в **12 отведениях, 20 групп**

Серия N поддерживает хранение и анализ до 20 групп данных ЭКГ по 12 отведениям, обеспечивая комплексное понимание сердечного ритма и состояний.



Измерение НИАД до **3500 серий**

Собрать и сохраняйте до 3500 серий неинвазивных измерений артериального давления, что способствует всестороннему обзору сердечно-сосудистого статуса пациента.



Случаи срабатывания сигнализации - просмотр до **2500 событий**

Мониторы серии N ведут запись до 2500 тревожных событий, что позволяет проводить ретроспективный анализ и совершенствовать стратегии управления сигналами тревоги для повышения безопасности пациентов.



Обзор аритмий в течение **48 часов**

Изучать полученные данные об аритмии с периодом хранения в 48 часов. Эта функция помогает выявлять и изучать нерегулярный сердечный ритм для проведения точечных клинических вмешательств.



Полное представление кривой за **48 часов**

Серия N позволяет осуществлять полный обзор кривой в течение 48 часов, что облегчает тщательный анализ кривой и ретроспективную оценку.



События ОКРГ - **400 событий**

Анализировать до 400 событий ОКРГ, получая более глубокое понимание оксигенации пациента и кардиореспираторных тенденций.

# Беспрепятственная интеграция данных и подключение

Раскрыть возможности бесперебойной передачи данных и интеграции с мониторами серии N. Эти мониторы предназначены для беспрепятственного подключения к централизованным системам мониторинга, что улучшает больничный рабочий процесс и расширяет возможности комплексного ухода за пациентами.

## • Непревзойденная коммуникабельность

Мониторы серии N обладают надежной возможностью передачи информации, что позволяет вам легко подключаться к централизованным системам мониторинга. Мониторы способны передавать данные, значения кривых и сигналы тревоги в реальном времени в центральный узел мониторинга. А благодаря усовершенствованным протоколам подключения, в том числе широко используемому протоколу HL7, вся информация может быть напрямую или косвенно подключена к HIS (больничная информационная система).

