



AG neovo

AG neovo

МОНИТОРЫ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

О КОМПАНИИ AG NEOVO

Компания AG Neovo является ведущим мировым производителем мониторов для профессионального применения и потребительского рынка. Компания основана в 1999 году и имеет штаб-квартиру в Тайпее, Тайване и представительства в странах Европы, Азии и Северной Америки. Название компании, образованное от греческих слов Neo и Vo, означает Новый взгляд. Компания AG Neovo одной из первых в отрасли открыла новые возможности в области устройств отображения информации.

Сегодня мониторы AG Neovo используются в самых разных местах, таких как магазины, морские суда, музеи, научные лаборатории, гостиницы, учебные классы, аэропорты и больницы. Компания производит мониторы, отвечающие высоким функциональным и эстетическим требованиям при использовании в общественных местах, благодаря чему продукцию AG Neovo выбирают профессионалы из самых разных отраслей.

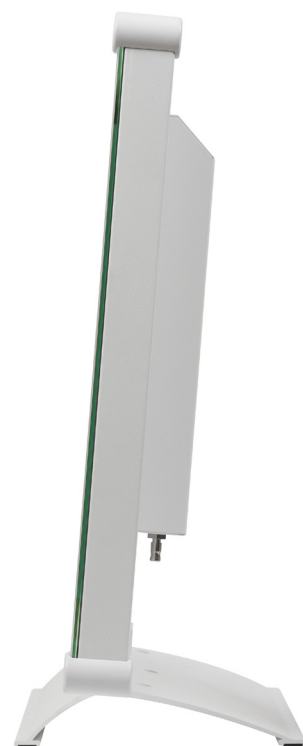


МОНИТОРЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

А Вы знали, что первый рентгеновский аппарат был открыт Вильгельмом Рентгеном в 1895 году, менее чем через 100 лет после того, как термометры стали применяться в повседневной медицине? Он не только мог сканировать наши тела на предмет болезней, но и лечить некоторые виды рака с помощью лучевой терапии, которая с некоторыми изменениями все еще используется в медицине сегодня.

Эти приспособления и новые устройства, такие как аппараты МРТ, анестетики и зубные импланты, изменили и продлили жизнь многих пациентов, а также облегчили врачам возможность сосредоточиться на уходе за пациентами. В стоматологии это стало неотъемлемой частью технического и медицинского прогресса как в области открытий, так и в области лечения.

Специалисты в области медицины, стоматологии и здравоохранения всегда искали самые передовые технологии на благо пациентов. Медицинские и клинические мониторы, используемые в медицинских сценариях, обычно требуют гибкости и простой установки на месте.





МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МОНИТОРЫ С ПЕРЕДОВЫМИ ФУНКЦИЯМИ И ИЗЫСКАННОЙ ФОРМОЙ



EN/IEC 60601-1
Medical-Grade

Медицинские и клинические мониторы должны быть сертифицированы по стандарту EN / IEC 60601-1, чтобы обеспечить безопасную медицинскую среду как для пациентов, так и для медицинских работников. В сфере здравоохранения требуется оборудование точного и надежного качества, чтобы каждая секунда и каждая деталь были посвящены спасению жизней. AG Neovo предлагает широкий спектр мониторов с гибкостью, долговечностью и легкостью очистки, разработанных специально для медицинских учреждений. Мониторы AG Neovo, используемые в отрасли здравоохранения, обеспечивают неизменно высокую четкость изображения, что гарантирует точность данных и изображений с высоким разрешением, тем самым существенно повышая качество работы.



Обработка оптического стекла NeoV™ против кислот и щелочей помогает монитору AG Neovo выдерживать очистку и дезинфекцию.





СЕРИЯ MX

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОБЗОРНЫЕ МОНИТОРЫ

Клинические мониторы серии MX рассчитаны на долговечность и простоту очистки. Они поддерживают разрешение Full HD, соответствуют стандарту IEC / EN 60601-1 и требованиям спецификации DICOM Part 14, а также обеспечивают превосходное качество изображения, цветопередачу и контрастность. Функция калибровки DICOM корректирует гамму и яркость для сглаживания оттенков серого, что требуется для точного и качественного отображения клинических данных и других визуальных материалов.

- EN60601-1 и IEC60601-1 медицинская сертификация
- NeoV™ Оптическое стекло для превосходной очистки и защиты
- Корпус из белого металла для легкого обнаружения загрязнений
- Соответствие DICOM Part 14 с калиброванной шкалой серого и яркостью
- Эквипотенциальный разъем
- Адаптер питания постоянного тока 12 В для медицинского применения
- Улучшение изображения: 3D деинтерлейсинг / шумоподавление
- Регулировка уровня черного для более детальной передачи темных изображений
- Датчик EcoSmart позволяет регулировать яркость в зависимости от окружающего освещения





Адаптер питания 12 В медицинского уровня и клемма эквипотенциального разъема обеспечивают безопасное и надежное подключение к сети в любых профессиональных медицинских средах.





Мониторы комплектуются источником питания постоянного тока 24 В, серия DR идеально подходит для прокладки кабелей на расстоянии до 5 метров, между стоматологическим оборудованием и мониторами.





СЕРИЯ DR

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ МОНИТОРЫ

Серия DR сертифицирована в соответствии с EN/IEC60601-1, обеспечивает безопасное и надежное подключение к сети, оснащена адаптером питания медицинского уровня и клеммой эквипотенциального разъема. Чтобы удовлетворить потребность в просмотре рентгеновских снимков, серия DR оснащена режимом подсветки, который позволяет стоматологам проводить диагностику, не переключаясь на другие специальные окна просмотра. Благодаря передовой гамма-коррекции, возможности регулировки уровня черного и высокой контрастности стоматологические мониторы серии DR могут улавливать более темные детали и предоставлять изображения премиум-класса, тем самым повышая качество лечения.

- EN60601-1 и IEC60601-1 медицинская сертификация
- NeoV™ Оптическое стекло для простоты очистки и защиты монитора
- Корпус из белого металла для легкого обнаружения загрязнений
- Адаптер питания 24 В постоянного тока медицинского назначения для подключения на большие расстояния
- Эквипотенциальный разъем
- Режим подсветки для удобного просмотра рентгеновских снимков
- Регулировка уровня черного для отображения более темных деталей
- 3D Гребенчатый фильтр / Деинтерлейсинг / Шумоподавление /
- Датчик EcoSmart автоматически регулирует уровень яркости в соответствии с условиями освещения
- Дополнительная ручка для удобного перемещения монитора





Ag neovo

4 4 4 4 4 4 4 4



Мониторы AG Neovo в белом корпусе представляют собой широкую линейку мониторов, разработанных с учетом требований окружающей среды.

Серии MX и DR оснащены оптическим стеклом NeoV™, которое имеет антикислотное и антищелочное покрытие, помогающее выдерживать воздействие спирта и других часто используемых чистящих растворов. Кроме того, надежный металлический корпус защищает от повреждений и обеспечивает долговечность системы.



“Делать акцент на то, чтобы как можно легче было видеть, что происходит в реальном времени, могут только лучшие мониторы.”

ЯН ВЕССЕЛЬ, ВЛАДЕЛЕЦ WESSEL DENTAL



TX-22 WHITE

ИНТЕРАКТИВНЫЕ MULTI-TOUCH МОНИТОРЫ

Обладая панелью IPS со светодиодной подсветкой, TX-22 White предлагает больше, чем просто разрешение Full HD 1920 x 1080. Мультисенсорный монитор позволяет взаимодействовать с изображениями посредством касания, прокрутки, перетаскивания и увеличения / уменьшения масштаба пальцами, а также поддерживает связь между пациентами и поставщиками медицинских услуг, что может улучшить качество обслуживания пациентов. Способность реагировать на различные материалы, из которых изготовлены перчатки, подходит для использования в медицинских учреждениях.

- EN60601-1 и IEC60601-1 медицинская сертификация
- Адаптер питания 12 В постоянного тока медицинского назначения для подключения на большие расстояния
- Проекционно - емкостная сенсорная технология
- Возможность одновременного касания до 10 точек
- Поддержка Plug and Play для систем с Windows 7/ 8/10
- Поддержка мультитач через драйвер для ОС Linux и Android
- Технология IPS Panel обеспечивает высокую точность цветопередачи и широкие углы обзора
- Фронтальная IP65 панель защищает экран от жидкости и пыли
- Моющийся сенсорный экран
- Гибкость наклона от -5 ° до 90 °





Защитное стекло NeoV™ Touch Glass обеспечивает такие преимущества, как простота очистки и устойчивость к воде и пыли. С лицевой панелью IP65, TX-22 White эффективно защищен от попадания жидкости и пыли.



“TX-22 White пользовался огромным успехом в клиниках, где он использовался. Мы знаем, что всегда можем доверять AG Neovo для достижения отличных результатов.”

МАЙК ЧЕПМЕН, ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА DENTAL IT



Универсальная подставка характерна для серии MD. Медицинские работники могут пользоваться комфортом и удобством при использовании одного из этих мониторов: наклон, поворот или вращение, регулировки его высоты или перехода в портретный или ландшафтный режим в зависимости от необходимости.



СЕРИЯ MD

МЕДИЦИНСКИЕ ОБЗОРНЫЕ МОНИТОРЫ

Мониторы серии MD, с широким углом обзора, предназначены для совместного использования несколькими пользователями и обеспечивают комфорт для медицинских работников. Гибкость их установки, даже в компактной среде, делает их ключевым компонентом рабочих пространств в медицинских учреждениях, таких как приемные и аптеки. Серия MD обеспечивает четкие изображения с точными цветами и постоянной яркостью, независимо от угла обзора.

- EN60601-1 и IEC60601-1 медицинская сертификация
- Выбор портретного / ландшафтного режима
- Широкие углы обзора для использования несколькими людьми
- 3-сторонняя узкая рамка для медицинских учреждений
- Адаптер питания постоянного тока 12 В для медицинского применения
- Улучшение изображения: 3D деинтерлейсинг / шумоподавление
- Регулируемая подставка позволяет пользователям наклонять, поворачивать и вращать монитор

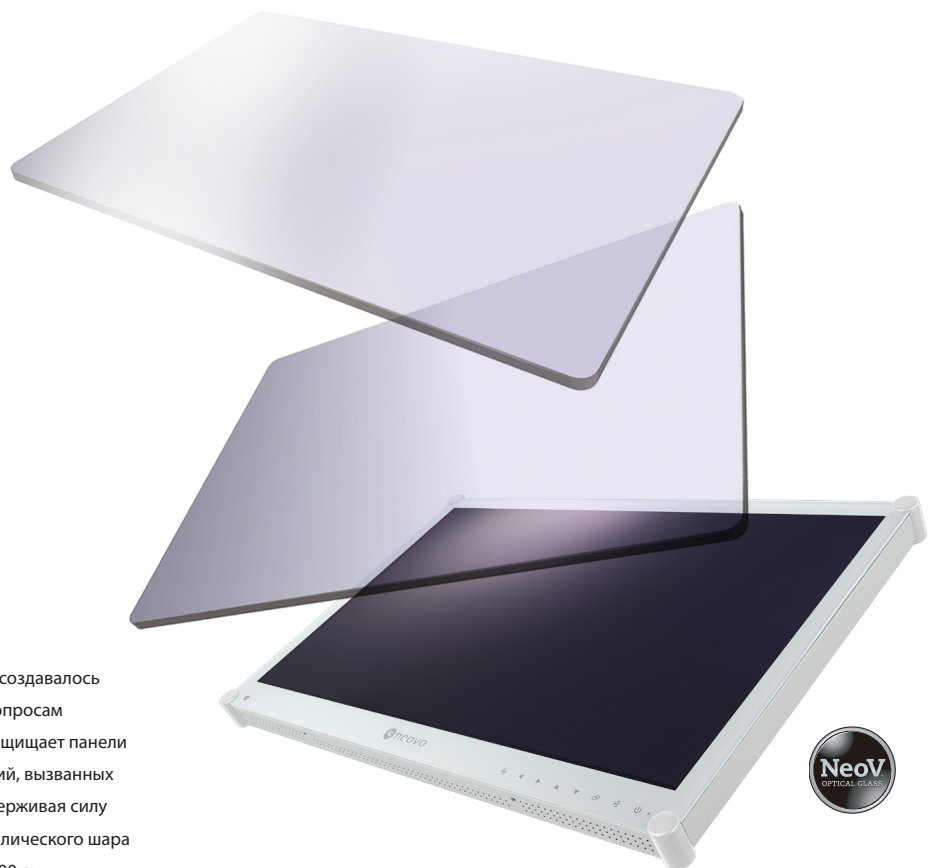




ПЕРЕДОВОЕ ОПТИЧЕСКОЕ СТЕКЛО NEOV™

Оптическое стекло NeoV™, специально разработанное для работы в экстремальных условиях, представляет собой закаленное оптическое стекло особой формулы с запатентованным многослойным покрытием для улучшения качества изображения и защиты экрана от случайных повреждений в условиях интенсивной нагрузки.

Оптическое твердое стекло NeoV™ соответствует строгим требованиям производственного процесса, в результате которого стекло закаляется для повышения прочности и качества. Оптическое стекло NeoV™ достигает показателя 6 по шкале твердости. Этот уровень твердости защищает панель от грязи, многократных касаний и других происшествий, способных нанести вред хрупкой оболочке LCD панели.



Оптическое стекло NeoV™ создавалось с большим вниманием к вопросам безопасности и поэтому защищает панели от физических повреждений, вызванных случайным падением, выдерживая силу свободного падения металлического шара массой до 227 г с высоты 200 см.



ЗАЩИТА ОТ ВОДЫ И ПЫЛИ

Оптическое стекло NeoV™ защищает панели от пыли и воды; увеличивает срок службы мониторов в пыльной и влажной среде.

Благодаря высокому коэффициенту прозрачности в 98,6% и отражающей способности оптическое стекло NeoV™ обеспечивает практически идеальную яркость панели



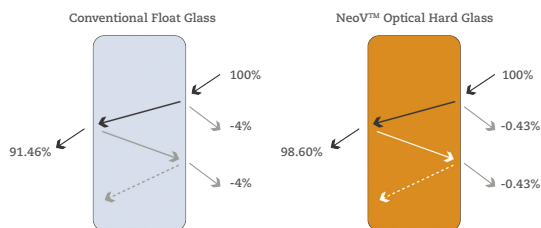
МАКСИМАЛЬНО КОМФОРТНЫЙ ПРОСМОТР

Через оптическое стекло NeoV™ яркие, сочные краски не выглядят так резко, уменьшая напряжение зрения при длительных сеансах чтения.



ЗАЩИТА ОТ ОТРАЖЕНИЯ

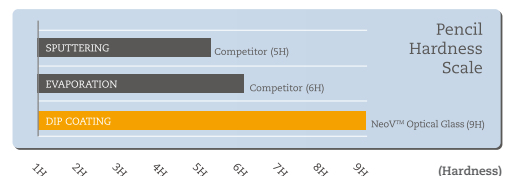
Оптическое стекло NeoV™ имеет многослойное покрытие. Оно эффективно уменьшает блики и отражение от 8 до 0,86%. В результате визуальное улучшение составляет 89,3%.



Remark: the absorption of glass: 0.54%

ПОВЕРХНОСТЬ С ЗАЩИТОЙ ОТ ЦАРАПИН

Стекло демонстрирует непревзойденную стойкость к появлению царапин; поверхность NeoV™ с покрытием достигает 9H, максимальной степени твердости по карандашной шкале.



ДЕЗИНФЕКЦИЯ ОПТИЧЕСКОГО СТЕКЛА NEOV™

Каждый день мониторы необходимо дезинфицировать, чтобы остановить развитие микробов, которые могут собираться на экране. Мониторы с прочным оптическим стеклом NeoV™ идеально подходят для всех сред, где гигиена имеет первостепенное значение. Стекло соответствует целому ряду требований к очистке на медицинском уровне: солнцезащитное стекло CS (133033), А-уровневое испытание на абразивную кислоту, В-уровневые тесты на устойчивость к щелочам и испытания растворами спирта 99,5%, что делает его одним из наиболее признанных лидеров в отрасли для сложных условий. Стекло крепится к экрану и имеет степень защиты IP22 - вода и пыль не просачиваются между стеклом и экраном.

КАК ДЕЗИНФИЦИРОВАТЬ И ЧИСТИТЬ МОНИТОРЫ

- Перед чисткой устройства убедитесь, что шнур питания отключен.
- Используйте салфетку из микрофибры, не допускайте попадания продукта прямо на экран и держите его подальше от легковоспламеняющихся материалов.
- Осторожно протрите экран и его края. Протрите экран тканью небольшими кругами, чтобы спирт хорошо распределился.



ЛУЧШИЕ ОЧИЩАЕМЫЕ МОНИТОРЫ

Оптическое твердое стекло NeoV™ можно очищать с помощью спирта 99,5% и других обычных чистящих растворов.

Это обеспечивает возможность частой очистки стекла от вредных микробов без повреждения экрана.



Множественные методы установки - это идеальные решения для приложений, таких как индустрия здравоохранения или другие прикладные среды, где требуется простая установка



“Медицинские учреждения нуждаются в уходе и в чистоте. Тот факт, что это легко сделать с этими мониторами, был решающим фактором для нашего клиента при принятии решения о том, какие мониторы использовать для их новой установки”.

ЯН ВЕССЕЛЬ, ВЛАДЕЛЕЦ WESSEL DENTAL

The image shows a close-up of a computer monitor bezel. The bezel is light-colored, possibly white or light grey. On the left side of the bezel, the logo for AG Neovo is visible. The logo consists of a dark, diamond-shaped icon containing the letters 'AG' in white, followed by the word 'neovo' in a lowercase, sans-serif font. The background is blurred, showing a window with green foliage outside and a desk with a mouse and keyboard.

AG NEOVO – НЕСКОЛЬКО ЗАДАЧ,
ОДНО РЕШЕНИЕ



АКСЕССУАРЫ



РУЧКА ДЛЯ СЕРИИ MX И DR

Профессиональные монтажные устройства и аксессуары AG Neovo предназначены для удовлетворения любых потребностей: настольная подставка, поворотный, наклонный, настенный / потолочный монтаж, что обеспечивает простоту установки на объекте.

СЕРИЯ HIP

Удлинители HDMI серии HIP через IP передают A / V-сигналы 1080p HDMI на большие расстояния через стандартный гигабитный сетевой коммутатор. Удлинители HDMI позволяют подключать через IP оборудование HDMI на расстоянии до 120 метров (400 футов) с помощью одного кабеля Cat5e / 6 в конфигурации «точка-точка»



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ВВОДА

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕРИИ MX



MX-22 и MX-24, вид снизу

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕРИИ DR



DR-17G и DR-22G, вид снизу

DR-17G и DR-22G
вид сбоку



ПОДКЛЮЧЕНИЕ TX-22 WHITE



TX-22 White, вид снизу

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕРИИ MD



MD-24 & MD-27, вид снизу



Specifications

	MX-SERIES		DR-SERIES		TX-22 WHITE	MD-SERIES	
	MX-22	MX-24	DR-17G	DR-22G	TX-22 WHITE	MD-24	MD-27
Panel							
Panel Size	21.5"	23.5"	17"	21.5"	21.5"	23.8"	27"
SXGA			•				
Full HD	•	•		•	•	•	•
16:9 Format	•	•		•	•	•	•
4:3 Format			•				
VA Panel							•
IPS Panel					•	•	
TN Panel	•	•	•	•			
Input							
VGA	•	•	•	•	•	•	•
DVI-D	•	•	•	•	•		
HDMI	•	•	•	•		•	•
DisplayPort	•	•	•	•			
Composite			•	•			
S-Video			•	•			
Medical EN60601-1 Certified	•	•	•	•	•	•	•
NeoV™ Optical Glass	•	•	•	•			
NeoV™ Touch Glass					•		
24/7 Certified	•	•					
Metal Casing	•	•	•	•	•		
Anti-Burn-in™ technology	•	•	•	•			
Mounting							
VESA	•	•	•	•	•		
Fixed Stand	•	•	•	•	•		
Height adjustable						•	•
Slim Bezel						•	•
Internal Speakers	•	•	•	•	•	•	•
Power							
Power supply	External	External	External	External	External	External	External
Power Requirement	DC 12V	DC 12V	DC 24V	DC 24V	DC 12V	DC 12V	DC 12V
Regulation Approval							
Certification & Compliance	CE, IEC / EN 60601-1, MDD, RoHS, WEEE, REACH		FCC, BSMI, CE, IEC / EN 60601-1, MDD, RoHS, WEEE, REACH		CE, WEEE, RoHS, REACH, EAC, MDD, EN / IEC 60601-1	CE, IEC / EN 60601-1, MDD, WEEE, RoHS, REACH, EAC, FCC	

THE DISPLAY CHOICE OF PROFESSIONALS™



displays.agneovo.com

Глобальная штаб-квартира

Тайбэй, Тайвань

Региональная штаб-квартира EMEA

Капелле-ан-ден-Эйссел, Нидерланды

Региональная штаб-квартира Северной и Южной Америки

Сан-Хосе, Калифорния, США

Азиатско-Тихоокеанская региональная штаб-квартира

Тайбэй, Тайвань

Офис продаж в Канаде

Ванкувер, Британская Колумбия, Канада

Офис продаж в Китае

Шанхай, Китай

Офис продаж в Чехии

Брно, Чехия

Офис продаж в Дании

Стёвринг, Дания

Офис продаж в Германии

Мехерних, Германия

Офис продаж в Италии

Ливорно, Италия

Офис продаж в Польше

Варшава, Польша

Офис продаж в Испании

Барселона, Испания

Офис продаж в Украине

Львов, Украина