

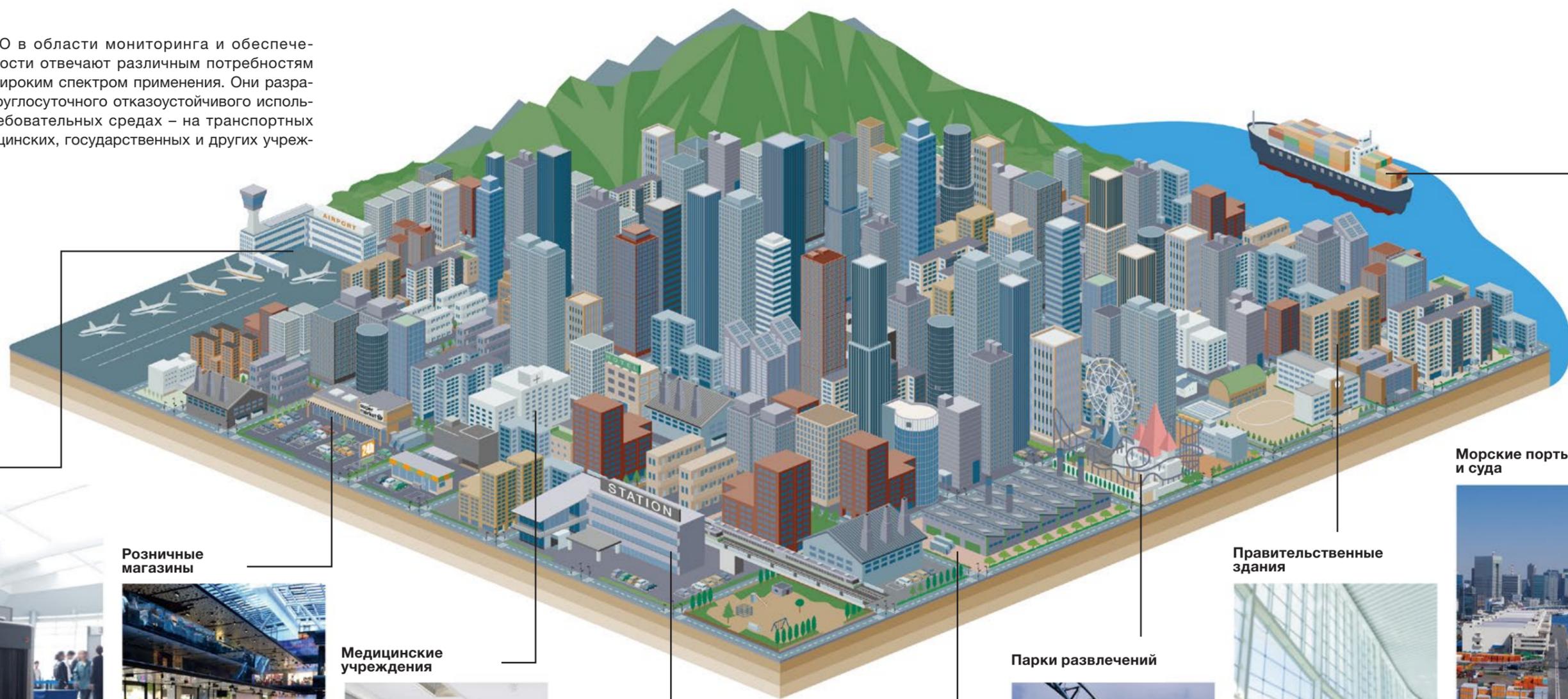


Мониторы для видеонаблюдения и обеспечения безопасности

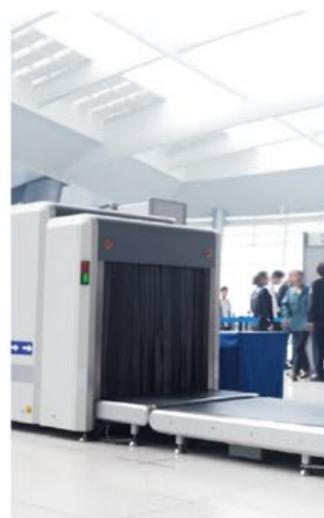


Мониторы EIZO для видеонаблюдения и обеспечения безопасности

Решения EIZO в области мониторинга и обеспечения безопасности отвечают различным потребностям и обладают широким спектром применения. Они разработаны для круглосуточного отказоустойчивого использования в требовательных средах – на транспортных узлах, в медицинских, государственных и других учреждениях.



Аэропорты



Розничные магазины



Медицинские учреждения



Железнодорожное сообщение



Заводы



Парки развлечений



Правительственные здания

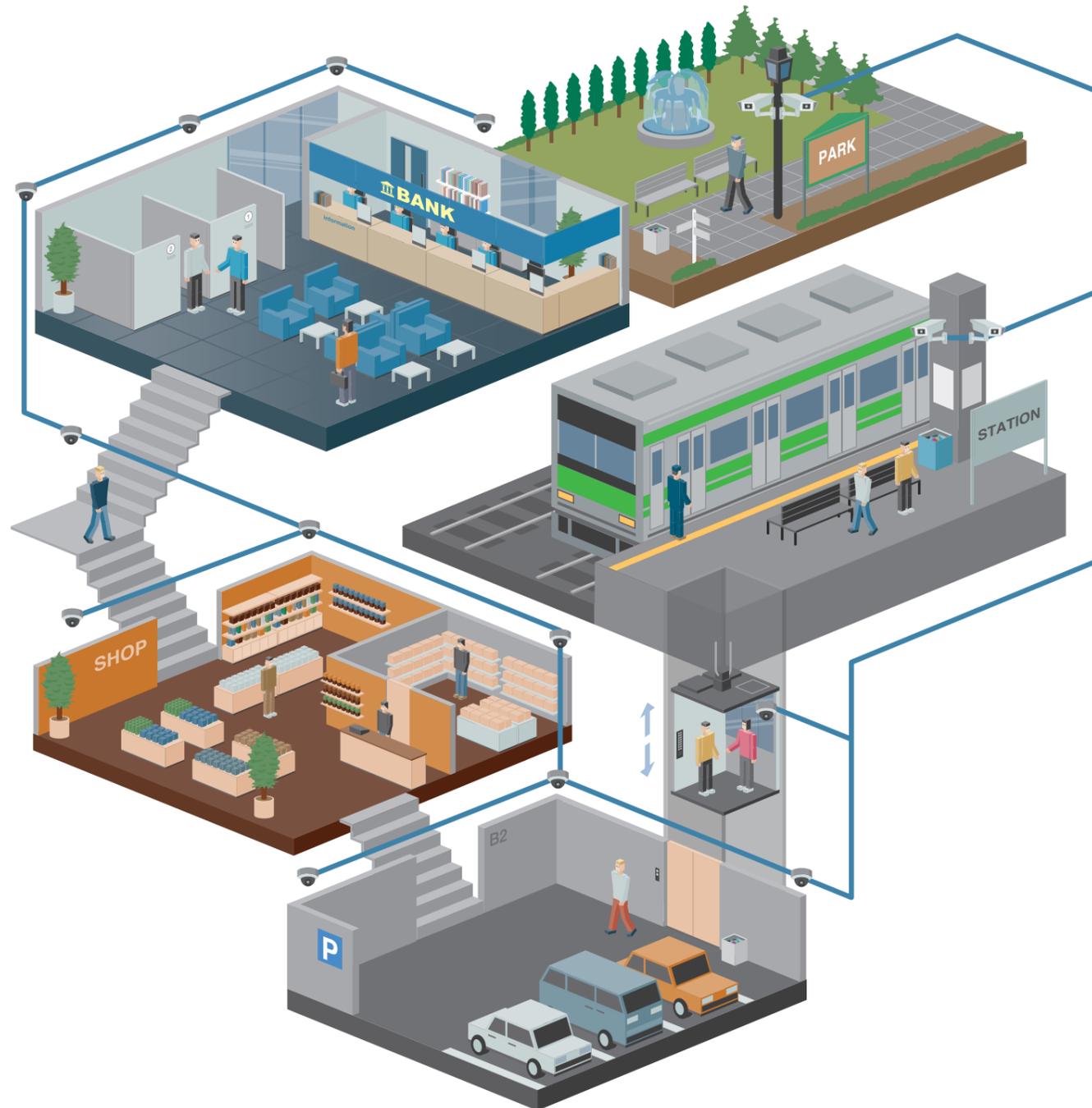


Морские порты и суда



Решения для IP-декодирования

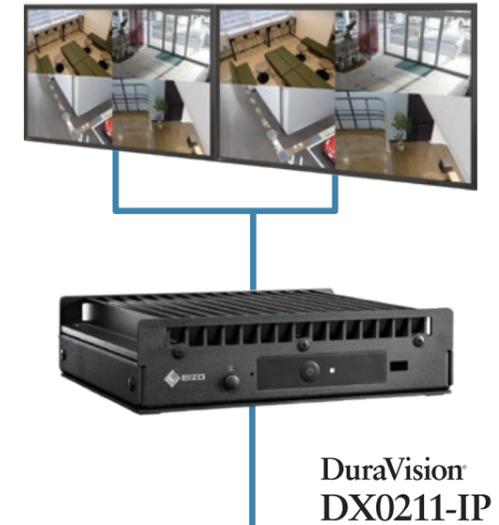
Решения EIZO для IP-декодирования включают в себя 23- и 46-дюймовые мониторы, разработанные специально для подключения и управления IP-камерами через LAN-кабель, а также простой в установке и настройке внешний IP-декодер. Эти решения обеспечивают исключительное качество отображения, высокую производительность и эффективное управление источниками видеосигнала.



IP-декодер



Декодирующие IP-мониторы



Коммутатор

- Декодирование данных формата H.264, MJPEG
- Диагональ экрана 23 и 46 дюймов, разрешение Full HD (1920 x 1080)
- Подключение до 16 IP-видеокамер
- Поддержка креплений стандарта VESA

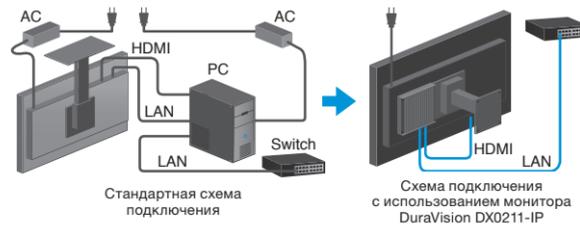
- Декодирование данных формата H.265, H.264, MJPEG
- Разрешение 4K UHD (3840 x 2160), подключение двух мониторов по HDMI
- Подключение до 64 IP-видеокамер
- Крепится к задней панели мониторов, поддерживающих стандарт VESA, или к подставке EIZO

Совместимость с ведущими VMS-системами



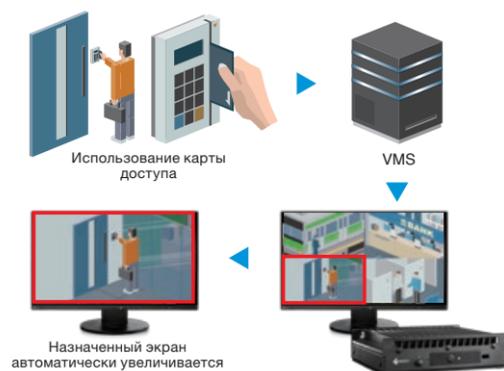
Комплексные решения

Решения EIZO для IP-декодирования не требуют для работы ПК, программного обеспечения или дополнительного оборудования, что значительно сокращает затраты на создание рабочей станции оператора и уменьшает количество сбоев в работе системы



Настройки отклика на события через VMS

Веб-API мониторов поддерживают настраиваемую интеграцию с локальной системой управления видеоданными (VMS). Это позволяет операторам назначить автоматический ответ монитора, основываясь на заданном временном графике или на определенных событиях. Кроме того, доступно прямое соединение через RTSP (Direct URL)



Пример: Автоматическая настройка расположения изображений в ответ на использование карты доступа

Совместимость с 250 видами камер – выгодная инвестиция

Все решения совместимы с камерами разных производителей, работающими по протоколу ONVIF Profile S, Axis VAPIX и Panasonic

Некоторые функции DuraVision DX0211-IP планируется реализовать в конце 2019 года. Подробнее см. Спецификации на стр. 15

Прямое подключение

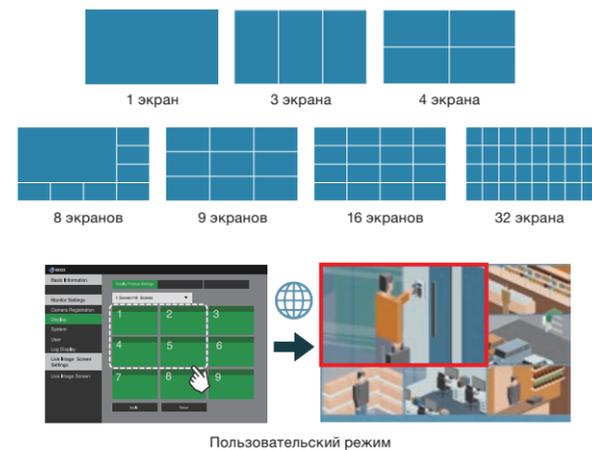
Прямое подключение камер к решениям для IP-декодирования позволяет транслировать видео в режиме реального времени без записи или облачного архивирования



Простая настройка отображения

Помимо автоматических настроек отображения в многоэкранном режиме оператор легко может установить нужные настройки и сохранить индивидуальный пользовательский профиль

32-экранный режим доступен только с DX0211-IP



Гарантия 2 года при работе в режиме 24/7

Производитель гарантирует исправность решений для IP-декодирования от EIZO в течение двух лет при работе в режиме 24/7

Парк аттракционов Walibi Holland

Нидерланды

Парк аттракционов Walibi Holland – крупнейший в Голландии парк развлечений, который ежегодно принимает до 900 000 посетителей. В парке используются декодирующие IP-мониторы DuraVision, которые позволяют осуществлять видеонаблюдение в режиме 24/7. «Раньше нам нужно было много серверов, чтобы собирать изображения с камер и отображать их на мониторах. Теперь это просто. Нужно всего лишь подключить монитор к сети, настроить, и система готова к работе. EIZO – единственный производитель, способный предложить нам такое решение. Кроме того, установка монитора занимает мало времени, а изображение гораздо более четкое и естественное, по сравнению с мониторами, которые использовались ранее, что очень важно при наблюдении за работой аттракционов».



Kindred Health

США

Kindred Health – эта медицинская организация в штате Индиана, США, которая оказывает услуги по уходу и реабилитации пациентов вне острой фазы заболевания в амбулаторном и стационарном режимах. Она использует IP-декодирующие мониторы DuraVision на постах управления для наблюдения за происходящим в холлах, коридорах и на парковке. «Во время установки и настройки мониторов FDF2304W-IP нас приятно удивила простота процесса. Интуитивно понятный интерфейс и подсказки на экране позволяют с первого раза применить все необходимые параметры, в т.ч. выполнить настройку и сохранение индивидуального пользовательского профиля».



Sopraso

Бельгия

Бельгийская группа Sopraso является одним из основных поставщиков свежего мяса для сетевых продуктовых магазинов и ресторанов в Европе. Она использует декодирующие мониторы DuraVision для того чтобы управлять видеопотоками от 100 IP-камер, установленных на заводах, в режиме 24/7.

«Мы выбрали мониторы EIZO по двум причинам: прежде всего, это превосходное качество отображения, а кроме того, для их работы не требуется компьютер, специальное программное обеспечение или дополнительное оборудование, что значительно сокращает затраты на создание рабочей станции оператора, а также минимизирует риск возникновения ошибок и сбоев в системе».



Мониторы с улучшенной видимостью

Данные мониторы поддерживают технологию улучшения видимости для повышения четкости изображений в режиме реального времени

Мониторы с функцией улучшения видимости



DuraVision
FDF2306W (23" / 58 см)
FDF2305W (23" / 58 см)

-  Разрешение Full HD (1920 × 1080)
-  Функция Up View минимизирует искажение цветов при взгляде на монитор под углом
-  Гарантия 2 года при работе в режиме 24/7



Удаление тумана

Функция удаления тумана в мониторах DuraVision FDF2306W корректирует изображения, снятые в неблагоприятных погодных условиях (туман, дождь, снег и т.п.)



Коррекция яркости

Функция выравнивая яркости автоматически определяет темные области изображений и осветляет экран, за счет чего обеспечивается глубина и реалистичность картинки

Аналогичная функция в мониторах FDF2305W называется Smart Insight



Четкость очертаний

Данная функция анализирует изображение и корректирует размытые области, подавляя цифровой шум. Для получения изображений с правильной глубиной фокуса резкость объектов на переднем плане увеличивается

Аналогичная функция в мониторах FDF2305W называется Smart Resolution

Мониторы с аналоговыми входами

Данные мониторы обладают аналоговыми (PC) и композитными (BNC) входами для подключения такого оборудования как камеры наблюдения и охранное телевидение (CCTV)

Аналоговые / Цифровые входы



DuraVision
FDS1903-A (19" / 48.2 см)

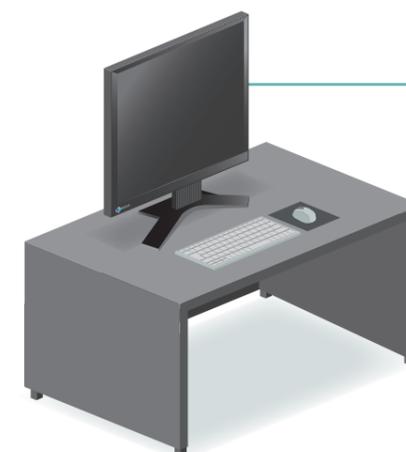
-  Разрешение 1280 × 1024
-  Входы BNC (композитный) и HDMI
-  Поддержка стандартов NTSC, PAL и SECAM
-  Гарантия 2 года при работе в режиме 24/7

Аналоговые входы



DuraVision
FDS1703 (17" / 43 см)

-  Разрешение 1280 × 1024
-  Входы BNC (композитный) и 15-контактный D-Sub mini
-  Поддержка стандартов NTSC, PAL и SECAM
-  Двухлетняя гарантия производителя при работе в режиме 24/7



Другие мониторы

EIZO представляет широкий спектр мониторов для обеспечения безопасности и видеонаблюдения с различным набором функций, чтобы удовлетворить любые требования пользователей

Мультимониторные конфигурации



FlexScan EV2450 (23.8" / 60 см)



FlexScan EV3285 (31.5" / 80 см)

Разрешение Full HD (1920 x 1080)

Самые тонкие в мире рамки – 1 мм

Гарантия 5 лет

Разрешение 4K UHD (3840 x 2160)

Плоская поверхность и тонкие рамки

Гарантия 5 лет

Мониторы с сенсорным экраном



DuraVision FDS1782T (17" / 43 см)
FDF2382WT (23" / 58 см)



DuraVision FDF2121WT-A (21.5" / 54.7 см)

Разрешение 1280 x 1024 (17") и 1920 x 1080 (23")

Проекционно-емкостная сенсорная панель (PCAP)

Одновременное распознавание до 10 касаний

Гарантия 3 года

Разрешение Full HD (1920 x 1080)

Технология касания поверхностно-акустических волн (SAW)

Двухточечный сверхчувствительный сенсорный экран

Гарантия 3 года

Диагональ от 15 до 31,5 дюймов

EIZO предлагает широкий модельный ряд мониторов с диагональю от 15 до 31,5 дюймов и разрешением экрана до 4K UHD (3840 x 2160). Доступны как сенсорные, так и обычные модели



Предотвращение усталости глаз

Мониторы серии FlexScan EV обладают встроенными функциями для защиты глаз от мерцания и синего излучения, а также технологией автоматического уменьшения яркости до 1%



Кейсы

Ситуационный центр Kantons Polizei Aargau

Швейцария

Ситуационный центр Kantons Polizei Aargau расположен в Швейцарии и является одним из самых крупных ситуационных центров в мире. Для мониторинга и предотвращения чрезвычайных ситуаций в центре используются мультимониторные системы на основе безрамочных мониторов FlexScan, которые работают в режиме 24/7

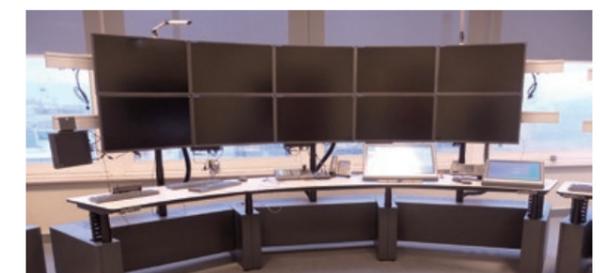
Смотрите видео: www.eizoglobal.com/ru/kejsaargau



Порт Антверпен

Бельгия

Порт Антверпен располагается на реке Шельда и является одним из крупнейших портов в мире. Сложнейшая логистическая сеть гавани отображается на нескольких мониторах, которые получают данные с IP-камер высокого разрешения, карты и блок-схемы. Для этих целей используются многофункциональные мониторы FlexScan 4K, способные точно отображать все виды контента при работе в бесперебойном режиме.



Техническое партнерство и сотрудничество

Корпорация EIZO работает совместно с ведущими производителями решений для безопасности и наблюдения, чтобы обеспечить техническую совместимость и функциональную поддержку различного оборудования и программного обеспечения.

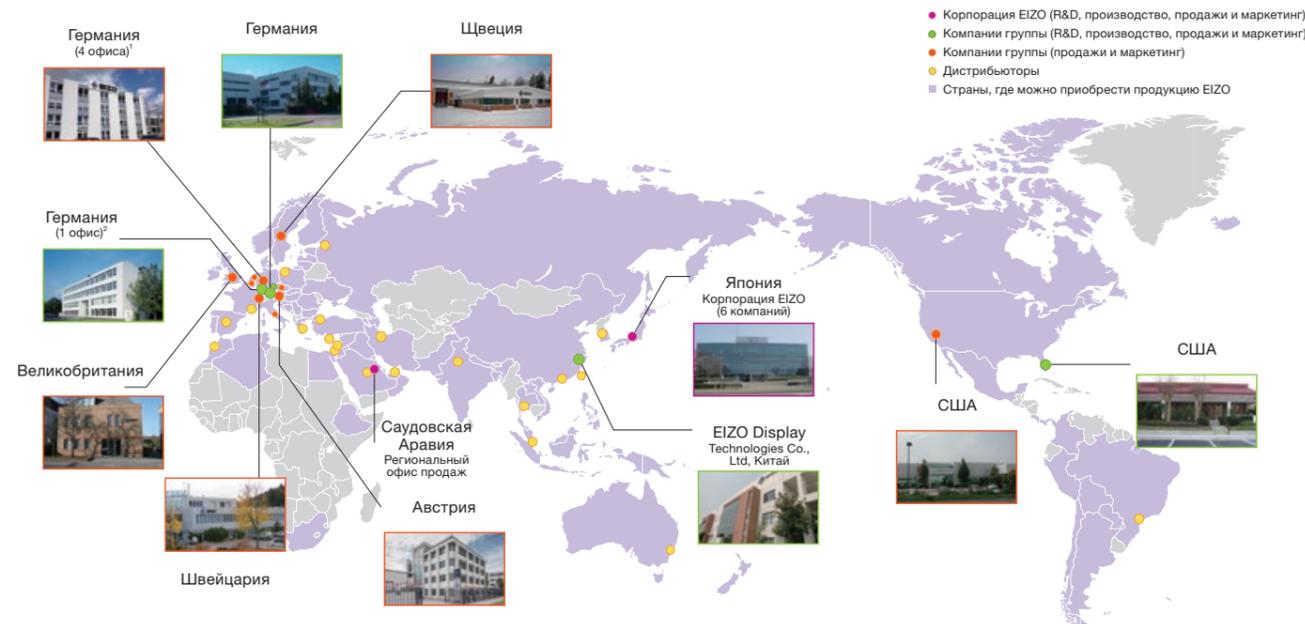
Производители видеокамер



Разработчики VMS систем



Корпорация EIZO включает в свою сеть 17 представительств и 20 дистрибьюторов в 80 странах по всему миру.



1 - Головной офис EIZO Europe GmbH находится в Германии, а дочерние - в Бельгии, Италии, Нидерландах и Греции.
2 - Головной офис EIZO GmbH находится в Карлсруэ, а дочерний - в Плауэне.

Свяжитесь с нами:

www.eizoglobal.com/contact

Решения для IP-декодирования

Декодирующие IP-мониторы		IP-декодер
DuraVision FDF2304W-IP	DuraVision FDF4627W-IP	DuraVision DX0211-IP

Варианты модели		FDF2304W-IP: с подставкой, черный	FDF4627W-IP: без подставки, черный	-
Дисплей	Тип панели	IPS	VA	-
	Подсветка	LED	LED	-
	Диагональ	23" / 58 см	46" / 116.8 см	-
	Разрешение	1920 x 1080	1920 x 1080	-
	Размер экрана (Г×В)	509,1 x 286,4 мм	1018,1 x 572,7 мм	-
	Шаг пикселя	0,265 x 0,265 мм	0,530 x 0,530 мм	-
	Цвета дисплея	16,77 млн	16,77 млн	-
	Углы обзора (Г×В, стандарт)	178° x 178°	178° x 178°	-
	Яркость (стандарт)	300 кд/м²	700 кд/м²	-
	Контрастность (стандарт)	1000:1	4000:1	-
Видеопроцессор	Время отклика (стандарт)	8 мс (от серого к серому)	6,5 мс (от серого к серому)	-
	Количество каналов	16	16	64 (32 канала на выход (max))1
	Протоколы	ONVIF Profile S, Axis VAPIX, Panasonic, RTSP	ONVIF Profile S, Axis VAPIX, Panasonic, RTSP	ONVIF Profile S, Axis VAPIX, Panasonic, RTSP2
	Видекодеки	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG	H.2653, H.264, MJPEG
Видеосигналы	Декодирование видеопотоков5 (разрешение / частота кадра)	4 канала: 1920 x 1080, 20 кадр/с 16 каналов: 640 x 480, 30 кадр/с	4 канала: 1920 x 1080, 20 кадр/с 16 каналов: 640 x 480, 30 кадр/с	4 канала: 3840 x 2160, 20 кадр/с 16 каналов: 1920 x 1080, 20 кадр/с
	Битрейт	8192 кбит/с (max)	8192 кбит/с (max)	8192 кбит/с (max)
Сеть	Передача потокового видео	1920 x 1080: 30 кадр/с (max)	1920 x 1080: 30 кадр/с (max)	3840 x 2160: 20 кадр/с (max)
	Входные порты	IP-камера: RJ-45 ПК: HDMI (HDCP 1.4)	IP-камера: RJ-45 ПК: HDMI (HDCP 1.4)	IP-камера: RJ-45
	Выходные порты	-	-	HDMI x 24
	Разрешение	-	-	3840 x 2160 (max)
Питание	Частота развертки цифровая (Г/В)	HDMI: 31-68 кГц / 49-61 Гц	HDMI: 31-68 кГц / 49-61 Гц	31-135 кГц / 49-61 Гц
	Сеть	Проводная локальная сеть	IEEE802.3ab (1000BASE-T) IEEE802.3u (100BASE-TX)	IEEE802.3ab (1000BASE-T) IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3at Type2 (PoE+)
USB	Скорость передачи данных	1000 Мбит/с, 100 Мбит/с	1000 Мбит/с, 100 Мбит/с	1000 Мбит/с, 100 Мбит/с
	Интерфейс	USB 2.0: Type A x 2	USB 2.0: Type A x 2	USB 2.0: Type A
Режимы и функции	Параметры	AC 100 - 120 В / AC 200 -240 В, 50 / 60 Гц	AC 100 - 120 В / AC 200 -240 В, 50 / 60 Гц	-
	Входящее напряжение	-	-	PoE+: 42.5 В - 57 В (стандарт 48 В) Адаптер (доп. опция): DC12 В ± 10%
	Максимальное потребление	61 Вт	120 Вт	PoE+: 25.5 Вт Адаптер (доп. опция): 21.5 Вт
	Стандартное потребление	-	-	-
Физические характеристики	Режим ожидания	Менее 3 Вт (быстрый старт выкл.) Менее 33 Вт (быстрый старт вкл.)	Менее 6 Вт (быстрый старт выкл.) Менее 26 Вт (быстрый старт вкл.)	-
	Предустановленные режимы	День, Ночь	День, Ночь	-
	Улучшение видимости	Коррекция яркости (Low-Light Correction), Четкость очертаний (Outline Enhancer), Подавление шума (Noise Reduction)	Коррекция яркости (Low-Light Correction), Четкость очертаний (Outline Enhancer), Подавление шума (Noise Reduction)	-
	Размеры, горизонтальная ориентация (Ш×В×Г)	563.5 x 411.5 x 157 мм	-	-
Экологические требования	Размеры без подставки (Ш×В×Г)	563.5 x 325 x 63 мм	1067 x 622.5 x 80.4 мм	-
	Вес	7,2 кг	-	-
	Вес без подставки	4,8 кг	19,6 кг	770 г
	Наклон	30° вверх, 0° вниз	-	-
Сертификаты и стандарты (свяжитесь с EIZO для получения обновленной информации)	Крепление (стандарт VESA)	100 x 100 мм, M4, винт 3-10,8 мм	400 x 200 мм, M4, винт 10-15 мм	-
	Температура	0 - 35 °C	0 - 40 °C	-
Аксессуары (могут отличаться в зависимости от страны)	Влажность	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Сигнальные кабели	HDMI (2 м)	-	HDMI (2 м)
Габариты (мм)	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Гарантия	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Сертификаты и стандарты (свяжитесь с EIZO для получения обновленной информации)	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Гарантия	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Габариты (мм)	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Гарантия	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
Габариты (мм)	Средняя температура окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%
	Средняя влажность окружающей среды	20 - 80%	20 - 80%	20 - 80%

Аксессуары

VOP-01

Монтажная пластина VESA



Специальная монтажная пластина для крепления декодера DX0211-IP к задней панели мониторов, отвечающих стандарту VESA.

VESAMP100

Монтажная пластина VESA 100



Специальная монтажная пластина для крепления декодера DX0211-IP к задней панели некоторых мониторов FlexScan (используется совместно с VOP-01).

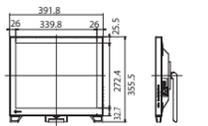
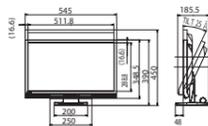
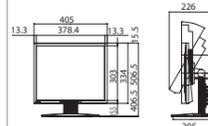
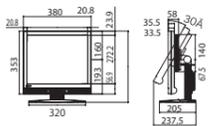
DVAC-01

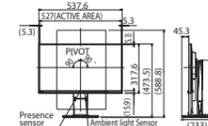
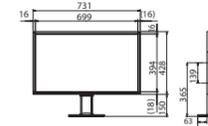
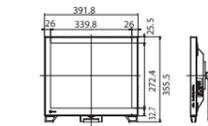
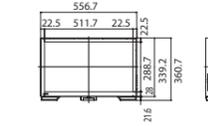
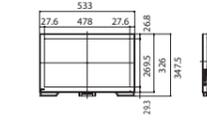
Адаптер



Дополнительный адаптер переменного тока для декодера DX0211-IP для использования в системах без поддержки PoE +.

1 - В настоящее время поддерживает 16 каналов. Поддержка 64 каналов запланирована на конец 2019 года. 2 - Поддержка протоколов VAPIX и Panasonic запланирована на конец 2019 года. 3 - Поддержка H.265 запланирована на конец 2019 года. 4 - В настоящее время поддерживает один выход HDMI. Поддержка двух выходов HDMI запланирована на конец 2019 года. 5 - Производительность зависит от разрешения и количества поддерживаемых каналов. Подробнее: www.eizoglobal.com/l/frps
Существующие LCD-технологии допускают наличие небольшого количества битых или ярких пикселей.

	Мониторы улучшенной видимости		Мониторы с аналоговыми входами	
	Мониторы с функциями улучшения видимости		Аналоговые и цифровые входы	Аналоговые входы
	 <p>DuraVision FDF2306W</p>	 <p>DuraVision FDF2305W</p>	 <p>DuraVision FDS1903-A</p>	 <p>DuraVision FDS1703</p>
Варианты модели	FDF2306W: с подставкой, черный	FDF2305W: с подставкой, черный	FDS1903-ABK: с подставкой, черный FDS1903-AGY: с подставкой, серый FDS1903-AFBK: без подставки, черный FDS1903-AFGY: без подставки, серый	FDS1703-BK: с подставкой, черный FDS1703-GY: с подставкой, серый FDS1703-FBK: без подставки, черный FDS1703-FGY: без подставки, серый
Дисплей	Тип панели: TN Подсветка: LED Диагональ: 23" / 58 см Разрешение: 1920 x 1080 (16:9) Размер экрана (ГхВ): 509,7 x 286,7 мм Шаг пикселя: 0,266 x 0,266 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 170°, 160° Яркость (стандарт): 250 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1 (5000:1 с усилителем контрастности)	Тип панели: TN Подсветка: LED Диагональ: 23" / 58 см Разрешение: 1920 x 1080 (16:9) Размер экрана (ГхВ): 509,7 x 286,7 мм Шаг пикселя: 0,266 x 0,266 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 170°, 160° Яркость (стандарт): 250 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1 (5000:1 с усилителем контрастности)	Тип панели: TN Подсветка: LED Диагональ: 19" / 48,2 см Разрешение: 1280 x 1024 (5:4) Размер экрана (ГхВ): 376,3 x 301,1 мм Шаг пикселя: 0,294 x 0,294 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 170°, 160° Яркость (стандарт): 350 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1	Тип панели: TN Подсветка: LED Диагональ: 17" / 43 см Разрешение: 1280 x 1024 (5:4) Размер экрана (ГхВ): 337,9 x 270,3 мм Шаг пикселя: 0,264 x 0,264 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 178°, 178° Яркость (стандарт): 350 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1
Сенсорный экран	Тип: - Точки касания: - Защитное покрытие: - Протокол обмена данными: - Срок службы сенсора: - Твердость поверхности: - Совместимые ОС: -	Тип: - Точки касания: - Защитное покрытие: - Протокол обмена данными: - Срок службы сенсора: - Твердость поверхности: - Совместимые ОС: -	Тип: - Точки касания: - Защитное покрытие: - Протокол обмена данными: - Срок службы сенсора: - Твердость поверхности: - Совместимые ОС: -	Тип: - Точки касания: - Защитное покрытие: - Протокол обмена данными: - Срок службы сенсора: - Твердость поверхности: - Совместимые ОС: -
Видеосигналы	Входные порты: DVI-D (HDCP 1.4), HDMI x 2 (HDCP 1.4), D-Sub mini 15 pin Частота развертки цифровая (Г/В): HDMI: 15 - 68 кГц / 49 - 61 Гц, DVI: 31 - 68 кГц, 59 - 61 Гц Частота развертки аналоговая (Г/В): 31 - 81 кГц, 55 - 76 Гц Синхронизация: Раздельная Формат входного сигнала: -	Входные порты: DVI-D (HDCP 1.4), HDMI x 2 (HDCP 1.4), D-Sub mini 15 pin Частота развертки цифровая (Г/В): HDMI: 15 - 68 кГц / 49 - 61 Гц, DVI: 31 - 68 кГц, 59 - 61 Гц Частота развертки аналоговая (Г/В): 31 - 81 кГц, 55 - 76 Гц Синхронизация: Раздельная Формат входного сигнала: -	Входные порты: HDMI (HDCP 1.4), BNC (композитный) Частота развертки цифровая (Г/В): 15 - 68 кГц, 50 - 61 Гц Частота развертки аналоговая (Г/В): - Синхронизация: - Формат входного сигнала: NTSC, PAL, SECAM	Входные порты: D-Sub mini 15-pin, BNC (композитный) Частота развертки цифровая (Г/В): - Частота развертки аналоговая (Г/В): 24.8 - 74.8 кГц, 56.2 - 75.1 Гц Синхронизация: - Формат входного сигнала: NTSC, PAL, SECAM
USB	Восходящий порт: - Нисходящий порт: -	Восходящий порт: - Нисходящий порт: -	Восходящий порт: - Нисходящий порт: -	Восходящий порт: - Нисходящий порт: -
Аудио	Динамики: 0.5 Вт + 0.5 Вт Вход: Мини-джек, HDMI x 2 Выход: Наушники (мини-джек), Линейный выход (мини-джек)	Динамики: 0.5 Вт + 0.5 Вт Вход: Мини-джек, HDMI x 2 Выход: Наушники (мини-джек), Линейный выход (мини-джек)	Динамики: 0.5 Вт + 0.5 Вт Вход: Мини-джек, HDMI Выход: -	Динамики: 0.5 Вт + 0.5 Вт Вход: - Выход: RCA
Питание	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 38 Вт Стандартное потребление: 19 Вт Энергосберегающий режим: Менее 0,4 Вт Режим ожидания: Менее 0,3 Вт	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 37 Вт Стандартное потребление: 18 Вт Энергосберегающий режим: Менее 0,4 Вт Режим ожидания: Менее 0,3 Вт	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 23 Вт Стандартное потребление: - Энергосберегающий режим: Менее 2,5 Вт Режим ожидания: Менее 0,4 Вт	Параметры: AC 100 - 120 В / AC 200 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 36 Вт Стандартное потребление: - Энергосберегающий режим: Менее 8 Вт Режим ожидания: Менее 1 Вт
Режимы и функции	Предустановленные режимы: Color Mode (Пользователь 1, Пользователь 2, sRGB) Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: Да (по умолчанию выкл.) Коррекция яркости (Low-Light Correction), Удаление тумана (Defog), Автоматическое определение тумана (Auto Fog Detection), Четкость черт (Outline Enhancer), Выравнивание цвета кожи (Skin Tone Detection), Распознавание текста (Text Detection), Подавление шума (Noise Reduction)	Предустановленные режимы: День, Ночь, sRGB Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: Да (по умолчанию выкл.) Интеллектуальная коррекция глубины (Smart Insight), Интеллектуальная коррекция разрешения (Smart Resolution), Интеллектуальное распознавание (Smart Detection), Выравнивание цвета кожи (Skin Tone Enhancer), Распознавание текста (Text Enhancer)	Предустановленные режимы: - Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: -	Предустановленные режимы: - Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: -
Физические характеристики	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 545 x 390 - 450 x 200 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): - Размеры без подставки (ШхВхГ): 545 x 348,5 x 54 мм Вес: 5,2 кг Вес без подставки: 3,9 кг Регулировка по высоте: 60 мм Наклон: 25° вверх, 0° вниз Вращение: 344° Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, M4, винт 3-11,4 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 545 x 390 - 450 x 200 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): - Размеры без подставки (ШхВхГ): 545 x 348,5 x 54 мм Вес: 5,2 кг Вес без подставки: 3,9 кг Регулировка по высоте: 60 мм Наклон: 25° вверх, 0° вниз Вращение: 344° Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, M4, винт 3-11,4 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 405 x 406,5 - 506,5 x 205 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): 334 x 442 - 542 x 205 мм Размеры без подставки (ШхВхГ): 405 x 334 x 61,5 мм Вес: 5,9 кг Вес без подставки: 4,1 кг Регулировка по высоте: 100 мм Наклон: 30° вверх, 0° вниз Вращение: 70° Поворот: 90° Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, M4, винт 3,5-10,4 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 380 x 400 - 500 x 205 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): 353 x 430 - 530 x 205 мм Размеры без подставки (ШхВхГ): 380 x 353 x 58 мм Вес: 5,9 кг Вес без подставки: 4,1 кг Регулировка по высоте: 100 мм Наклон: 30° вверх, 0° вниз Вращение: 70° Поворот: 90° Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, M4, винт 3,2-9 мм
Экологические требования	Температура: 5 - 35 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 5 - 35 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 0 - 40 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 0 - 35 °C Влажность: 20 - 80%
Аксессуары (могут отличаться в зависимости от страны)	Сигнальные кабели: DVI-D (2 м), HDMI (2 м)	Сигнальные кабели: DVI-D (2 м), HDMI (2 м)	-	-
Сертификаты и стандарты (свяжитесь с EIZO для получения обновленной информации)	CB, CE, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3-B, TUV/S, PSE, VCCI-B, CCC, EAC, RCM, RoHS, WEEE, China RoHS	CB, CE, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3-B, TUV/S, PSE, VCCI-B, CCC, EAC, RCM, RoHS, WEEE, China RoHS	CE, CB, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3-A, RCM, RoHS, WEEE	CE, CB, cTUVus, FCC-A, CAN ICES-3-A, VCCI-A, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, RCM, EAC
Гарантия	2 года (24/7)	2 года (24/7)	2 года (24/7)	2 года (24/7)
Габариты (мм)				

	Другие модели мониторов				
	Мультимониторные системы	Монитор с разрешением 4K	Сенсорные мониторы		
	 <p>FlexScan EV2450</p>	 <p>FlexScan EV3285</p>	 <p>DuraVision FDS1782T</p>	 <p>DuraVision FDF2382WT</p>	 <p>DuraVision FDF2121WT-A</p>
Варианты модели	EV2450-BK: с подставкой, черный EV2450-GY: с подставкой, серый EV2450-WT: с подставкой, белый EV2450-FBK: без подставки, черный EV2450-FGY: без подставки, белый	EV3285-BK: без подставки, черный EV3285-WT: без подставки, белый EV3285-FBK: без подставки, черный EV3285-FWT: без подставки, белый	FDS1782-LBK: с задней подставкой, черный FDS1782-LGY: с задней подставкой, серый FDS1782-FBK: без подставки, черный FDS1782-FGY: без подставки, серый	FDS1782-LBK: с задней подставкой, черный FDS1782-LGY: с задней подставкой, серый FDS1782-FBK: без подставки, черный FDS1782-FGY: без подставки, серый	FDF2121WT-ABK: с задней подставкой, черный FDF2121WT-AGY: с задней подставкой, серый FDF2121WT-ATBK: с наклонной подставкой, черный FDF2121WT-ATGY: с наклонной подставкой, серый FDF2121WT-AFBK: без подставки, черный FDF2121WT-AFGY: без подставки, серый
Дисплей	Тип панели: IPS Подсветка: LED Диагональ: 23,8" / 60 см Разрешение: 1920 x 1080 (16:9) Размер экрана (ГхВ): 527 x 296,5 мм Шаг пикселя: 0,275 x 0,275 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 178°, 178° Яркость (стандарт): 250 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1	Тип панели: IPS Подсветка: LED Диагональ: 31,5" / 80 см Разрешение: 3840 x 2160 (16:9) Размер экрана (ГхВ): 697,3 x 392,2 мм Шаг пикселя: 0,182 x 0,183 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 178°, 178° Яркость (стандарт): 350 кд/м² Контрастность (стандарт): 1300:1	Тип панели: IPS Подсветка: LED Диагональ: 17" / 43 см Разрешение: 1280 x 1024 (5:4) Размер экрана (ГхВ): 337,9 x 270,3 мм Шаг пикселя: 0,264 x 0,264 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 178°, 178° Яркость (стандарт): 350 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1	Тип панели: IPS Подсветка: LED Диагональ: 23" / 58 см Разрешение: 1920 x 1080 (16:9) Размер экрана (ГхВ): 509,2 x 286,4 мм Шаг пикселя: 0,265 x 0,265 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 178°, 178° Яркость (стандарт): 260 кд/м² Контрастность (стандарт): 1000:1	Тип панели: VA Подсветка: LED Диагональ: 21,5" / 54,7 см Разрешение: 1920 x 1080 (16:9) Размер экрана (ГхВ): 476,6 x 268,1 мм Шаг пикселя: 0,248 x 0,248 мм Цветов дисплея: 16,77 млн Углы обзора (ГхВ, стандарт): 178°, 178° Яркость (стандарт): 230 кд/м² Контрастность (стандарт): 5000:1
Сенсорный экран	Тип: - Точки касания: - Защитное покрытие: - Протокол обмена данными: - Срок службы сенсора: - Твердость поверхности: - Совместимые ОС: -	Тип: - Точки касания: - Защитное покрытие: - Протокол обмена данными: - Срок службы сенсора: - Твердость поверхности: - Совместимые ОС: -	Тип: Проекционно-емкостная Точки касания: 2 Защитное покрытие: Антибликовое покрытие Протокол обмена данными: USB Срок службы сенсора: 50 млн касаний (min) Твердость поверхности: 5 H Совместимые ОС: Windows 10 (64-бит, 32-бит), Windows 8.1 (64-бит, 32-бит), Windows 7 (64-бит, 32-бит)	Тип: Проекционно-емкостная Точки касания: 10 Защитное покрытие: Антибликовое покрытие Протокол обмена данными: USB Срок службы сенсора: 50 млн касаний (min) Твердость поверхности: 5 H Совместимые ОС: Windows 10 (64-бит, 32-бит), Windows 8.1 (64-бит, 32-бит), Windows 7 (64-бит, 32-бит)	Тип: Поверхностная акустическая волна Точки касания: 2 Защитное покрытие: Антибликовое покрытие, Олеофобное покрытие Протокол обмена данными: USB Срок службы сенсора: 50 млн касаний (min) Твердость поверхности: 7 H Совместимые ОС: Windows 10 (64-бит, 32-бит), Windows 8.1 (64-бит, 32-бит), Windows 7 (64-бит, 32-бит)
Видеосигналы	Входные порты: DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4), DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub mini 15 pin Частота развертки цифровая (Г/В): DVI-D: 31 - 68 кГц, 59 - 61 Гц DisplayPort: 31 - 68 кГц, 59 - 61 Гц HDMI: 15 - 68 кГц, 59 - 61 Гц	Входные порты: USB Type-C (DisplayPort AltMode, HDCP 1.3), DisplayPort 1.2 (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 2.2 / 1.4) Частота развертки цифровая (Г/В): USB Type-C: 31 - 134 кГц, 29 - 31 Гц и 59 - 61 Гц DisplayPort: 31 - 134 кГц, 29 - 31 Гц и 59 - 61 Гц HDMI: 31 - 135 кГц, 29 - 31 Гц и 49 - 61 Гц	Входные порты: D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24 pin (с HDCP), DisplayPort (с HDCP) Частота развертки цифровая (Г/В): 31 - 64 кГц, 59 - 61 Гц	Входные порты: D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24 pin (с HDCP), DisplayPort (с HDCP) Частота развертки цифровая (Г/В): DVI-D: 31 - 64 кГц, 59 - 61 Гц DisplayPort: 31 - 68 кГц, 59 - 61 Гц	Входные порты: DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub mini 15 pin Частота развертки цифровая (Г/В): 31 - 68 кГц, 59 - 61 Гц
USB	Восходящий порт: USB 3.1 Gen 1: Type-B Нисходящий порт: USB 3.1 Gen 1: Type-A x 2	Восходящий порт: USB 3.1 Gen 1: Type-C (DisplayPort AltMode, Power Delivery, зарядка устройств - 60 Вт макс.) Нисходящий порт: USB 3.1 Gen 1: Type-A x 2 (Зарядка устройств - 10,5 Вт макс. x 1)	Восходящий порт: USB 2.0: Type-B Нисходящий порт: USB 2.0: Type-A x 2	Восходящий порт: USB 2.0: Type-B Нисходящий порт: USB 2.0: Type-A	Восходящий порт: USB 2.0: Type-B Нисходящий порт: -
Аудио	Динамики: 1.0 Вт + 1.0 Вт Вход: Мини-джек, DisplayPort, HDMI Выход: Наушники (мини-джек)	Динамики: 1.0 Вт + 1.0 Вт Вход: USB Type-C, DisplayPort, HDMI x 2 Выход: Наушники (мини-джек)	Динамики: 1.0 Вт + 1.0 Вт Вход: Мини-джек, DisplayPort Выход: Наушники (мини-джек)	Динамики: 1.0 Вт + 1.0 Вт Вход: Мини-джек, DisplayPort Выход: Наушники (мини-джек)	Динамики: 1.0 Вт + 1.0 Вт Вход: Мини-джек, DisplayPort Выход: -
Питание	Параметры: AC 100 - 120 В, AC 200 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 44 Вт Стандартное потребление: 11 Вт Энергосберегающий режим: Менее 0,3 Вт Режим ожидания: Менее 0,3 Вт	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 163 Вт Стандартное потребление: 32 Вт Энергосберегающий режим: Менее 0,5 Вт Режим ожидания: Менее 0,5 Вт	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 37 Вт Стандартное потребление: 10 Вт Энергосберегающий режим: Менее 0,7 Вт Режим ожидания: Менее 0,7 Вт	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 42 Вт Стандартное потребление: 14 Вт Энергосберегающий режим: Менее 0,7 Вт Режим ожидания: Менее 0,7 Вт	Параметры: AC 100 - 240 В, 50 / 60 Гц Максимальное потребление: 33 Вт Стандартное потребление: 11 Вт Энергосберегающий режим: Менее 2 Вт Режим ожидания: Менее 0,7 Вт
Режимы и функции	Цветовые профили («Бумага», «Кинофильм», «режим sRGB», Пользовательский режим 1, Пользовательский режим 2, DICOM) Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: Да	Цветовые профили («Бумага», «Кинофильм», «режим sRGB», Пользовательский режим 1, Пользовательский режим 2, DICOM) Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: Да	Цветовые профили (Пользователь 1, Пользователь 2, sRGB) Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: -	Цветовые профили (Пользователь 1, Пользователь 2, sRGB) Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: -	Цветовые профили (Пользователь 1, Пользователь 2, sRGB) Датчик Auto EcoView Улучшение видимости: -
Физические характеристики	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 537,6 x 368,1 - 473,5 x 233 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): 317,6 x 547,6 - 588,8 x 233 мм Размеры без подставки (ШхВхГ): 537,6 x 317,6 x 47,9 мм Вес: 6,2 кг Вес без подставки: 3,8 кг Регулировка по высоте: 140 мм Наклон: 35° вверх, 5° вниз Вращение: 344° Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 545 x 390 - 450 x 200 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): - Размеры без подставки (ШхВхГ): 545 x 348,5 x 54 мм Вес: 11 кг Вес без подставки: 17,6 кг Регулировка по высоте: 148,9 мм Наклон: 35° вверх, 5° вниз Вращение: 344° Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 391,8 x 142,5 - 348 x 214,9 - 400,4 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): - Размеры без подставки (ШхВхГ): 391,8 x 331 x 54 мм Вес: 4,8 кг Вес без подставки: 4,3 кг Регулировка по высоте: - Наклон: 15° - 70° Вращение: - Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, винт 3-9,8 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 556,7 x 143,9 - 353,9 x 216,3 - 401,3 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): - Размеры без подставки (ШхВхГ): 556,7 x 339,2 x 54 мм Вес: 6,6 кг Вес без подставки: 6 кг Регулировка по высоте: - Наклон: 15° - 70° Вращение: - Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, винт 3-9,5 мм	Размеры, горизонтальная ориентация (ШхВхГ): 533 x 326 x 54 мм Размеры, вертикальная ориентация (ШхВхГ): - Размеры без подставки (ШхВхГ): 533 x 326 x 54 мм Вес: 6,5 кг Вес без подставки: 6 кг Регулировка по высоте: - Наклон: 15° - 70° Вращение: - Поворот: - Крепление (стандарт VESA): 100 x 100 мм, винт 3-9,5 мм
Экологические требования	Температура: 5 - 35 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 5 - 35 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 5 - 35 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 5 - 35 °C Влажность: 20 - 80%	Температура: 0 - 40 °C Влажность: 20 - 90%
Аксессуары (могут отличаться в зависимости от страны)	Сигнальные кабели: DisplayPort (2 м)	Сигнальные кабели: USB Type-C (2 м), DisplayPort (2 м), HDMI (2 м)	Сигнальные кабели: DisplayPort (2 м), DVI-D (2 м)	Сигнальные кабели: DisplayPort (2 м), DVI-D (2 м)	Сигнальные кабели: DVI-D (2 м), D-Sub mini 15 pin (1,8 м)
Сертификаты и стандарты (свяжитесь с EIZO для получения обновленной информации)	TCO Certified Generation 8, EPEAT Gold 2009 (US), EPEAT 2018 (US), TUV/Ergonomics, TUV/Low Blue Light Content, TUV/Flicker Free, TUV/IGS, PFCM, CE, CB, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3-B, TUV/S, PSE, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC	TCO Certified Generation 8, EPEAT Gold 2009 (US), EPEAT 2018 (US), TUV/Ergonomics, TUV/Low Blue Light Content, TUV/Flicker Free, TUV/IGS, PFCM, CE, CB, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3-B, TUV/S, PSE, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC	CB (IEC60601-1), CB, CE, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, BSMI, CCC, RCM, EAC, RoHS, WEEE, China RoHS	CB, CE, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, BSMI, CCC, RCM, EAC, RoHS, WEEE, China RoHS	CB, CE, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), VCCI-B, CCC, RoHS, WEEE, China RoHS
Гарантия	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года (24/7)
Габариты (мм)					

EIZO Corporation

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566, Япония
Тел.: +81-76-277-6792
Факс: +81-76-277-6793

Все наименования продуктов являются товарными марками или зарегистрированными товарными марками соответствующих владельцев. EIZO и ColorEdge являются зарегистрированными торговыми марками корпорации EIZO. Скриншоты продуктов Adobe перепечатаны с разрешения компании Adobe Systems Incorporated. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface, и логотип HDMI являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing, LLC в Соединенных Штатах и других странах. Copyright © 2019 EIZO Corporation. Все права защищены.

LEGION
GROUP

Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, 76/7А
Тел.: +7 (812) 327 31 29
Москва, ул. Б. Новодмитровская, 14/2
Тел.: +7 (495) 984 90 41
www.legion.ru