



IRBIS NobleView

ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ МОНИТОР
NobleView 34

Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с покупкой и благодарим за выбор продукции нашей компании.

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на жидкокристаллический монитор IRBIS NobleView 34, предназначенный для вывода и отображения на экран не графической информации с компьютера и других устройств, и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации.

Перед началом эксплуатации внимательно изучите данное руководство. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании устройства.

Рисунки и иллюстрации в данном руководстве по эксплуатации предусмотрены только в качестве справочного материала и могут отличаться от реального внешнего вида устройства или его составляющих. Внешний вид, дизайн, комплект поставки и технические характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

В зависимости от версии установленного программного обеспечения пункты меню и их наименование могут отличаться от описанного в данном руководстве.

Инструкция по мерам безопасности

Во избежание повреждения, возгорания устройства или поражения электрическим током не допускайте попадания устройства под дождь или эксплуатации его в условиях повышенной влажности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

Перед использованием устройства ознакомьтесь с инструкцией.

Для электропитания устройства используйте электросеть с надлежащими характеристиками.

Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей, низких и высоких температур, повышенной влажности. Избегайте резких перепадов температуры и влажности. При перемещении устройства из прохладного помещения в теплое и наоборот распакуйте устройство перед началом эксплуатации и подождите 1–2 часа, не включая его.

Не устанавливайте на устройство посторонние предметы.

Оберегайте устройство от ударов, падений, вибрации и иных механических воздействий. Помните – экран устройства хрупок и может быть поврежден даже незначительным усилием.

Не закрывайте вентиляционные отверстия на устройстве и не устанавливайте его в местах, где нормальное охлаждение устройства во время работы невозможно. Рекомендуем оставлять не менее 10 см свободного пространства вокруг устройства для лучшей вентиляции.

Не вставляйте в вентиляционные отверстия посторонние предметы, так как они могут соприкоснуться с опасным напряжением или вызвать короткое замыкание, что может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не размещайте устройство вблизи источников тепла и открытого огня.

Не размещайте устройство вблизи воды. Не подвергайте устройство воздействию влаги. Используйте подставку, поставляемую в комплекте.

При перемещении устройства соблюдайте осторожность.

Устанавливайте устройство только на твердой ровной поверхности. При установке следите, чтобы кабель питания не натягивался и оставался свободен для доступа на случай необходимости его быстрого отключения от сети электропитания. Штепсельная вилка должна оставаться легкодоступной на случай необходимости быстрого отключения от сети электропитания.

Размещение монитора на неустойчивой поверхности может привести к его падению,

что может вызвать травму или повреждение.

Используйте адаптер питания, поставляемый в комплекте с устройством.

Не отсоединяйте кабель питания во время использования устройства.

Для питания устройства используйте розетку с заземлением.

Не кладите монитор экраном вниз. Это может вызвать повреждение экрана.

Перед чисткой устройства выключите питание и отключите его от сети.

Не используйте при чистке устройства абразивные материалы и органические соединения (алкоголь, бензин и т. д.). Для чистки корпуса устройства допускается использование небольшого количества нейтрального моющего средства, для чистки экрана используйте сухую мягкую ткань или специальные салфетки, предназначенные для LED-мониторов.

Отключайте устройство от сети электропитания, если не собираетесь пользоваться им длительное время.

Устройство может быть источником громких звуков, яркого или мигающего света.

Никогда самостоятельно не вскрывайте устройство, это может стать причиной поражения электрическим током, привести к выходу устройства из строя и аннулирует гарантийные обязательства производителя. Для ремонта и технического обслуживания обращайтесь только к квалифицированным специалистам.

Рабочая температура: от +5°C до +35°C в условиях нормальной влажности.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание удара электрическим током не держите устройство под дождем и не допускайте попадания влаги на корпус.

Обратите внимание на этикетку на задней стороне монитора и убедитесь, что Ваш адаптер питания поддерживает соответствующее напряжение.

Для работы устройства используйте только сетевой адаптер питания, поставляемый в комплекте. Также избегайте перегибов кабеля или воздействия на него тяжелых предметов, это может привести к перегреву или возгоранию. Ущерб, причиненный устройствам при использовании неоригинальных или поврежденных адаптеров питания, может послужить отказом в гарантийном обслуживании.

Во избежание поражения электрическим током не касайтесь сетевого адаптера питания влажными руками во время его работы.

Не пользуйтесь монитором в непосредственной близости от места утечки газа.

Монитор не содержит деталей, которые можно починить или заменить самостоятельно! Не снимайте заднюю крышку монитора.

В случае появления дыма, странного шума или запаха от устройства необходимо:

- немедленно выключить монитор;
- вытащить вилку из розетки;
- связаться с авторизованным сервисным центром.

Незамедлительно отключите монитор от сети питания и обратитесь к квалифицированному специалисту в случае возникновения следующих проблем:

- вилка или шнур питания повреждены;
- несоответствие сетевой розетке;
- монитор поврежден в результате падения или удара;
- монитор подвергся воздействию влаги или в него попали посторонние предметы.

Не перегружайте сетевые розетки, удлинители или адаптеры, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

При выключении вилки из розетки держитесь руками за вилку, а не за шнур. Никогда не отключайте вилку от розетки мокрыми руками.

Не давите и не царапайте экран, не помещайте какие-либо предметы на монитор. Это может привести к ухудшению изображения или повреждению экрана.

Использование видеоигр или других внешних источников сигнала, генерирующих

неподвижное изображение в течение 10 минут и более, может оставить неустранимые последствия в виде следов этого изображения на экране монитора. Не допускайте, чтобы изображение на экране не менялось в течение длительного промежутка времени. неподвижное высококонтрастное изображение может оставить «тень» на экране. Обычно при отключении «тень» постепенно исчезает, но в дальнейшем может снова появиться. Подобная неисправность не является гарантийным случаем.

Перед использованием монитора его следует удобно расположить.

Отрегулируйте угол наклона так, чтобы свет не отражался от экрана.

Установите разрешение и частоту, соответствующие данному устройству.

Для уменьшения утомляемости глаз при использовании монитора делайте регулярные перерывы каждый час. Расстояние между монитором и глазами должно быть 45-50 см. При работе с монитором держите спину прямо.

Комплект поставки¹

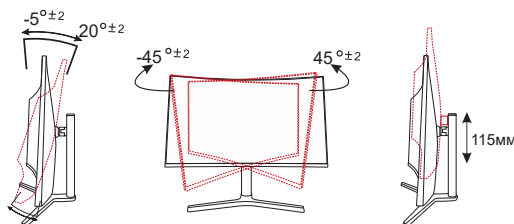
- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Монитор | 6. Кабель HDMI |
| 2. Комплект подставки | 7. Кабель DisplayPort |
| 3. Комплект крепежных элементов для крепления подставки | 8. Кабель USB Type-C |
| 4. Сетевой адаптер питания | 9. Руководство по эксплуатации |
| 5. Кабель питания | 10. Гарантийный талон |

Инструкция по установке подставки

1. Откройте коробку и извлеките монитор с комплектующими и подставкой.
2. Чтобы избежать порчи монитора, накройте стол мягкой тканью, положите монитор на стол экраном вниз.
3. Прикрепите основание подставки к стойке подставки. Для этого соедините стойку с основанием подставки и зафиксируйте конструкцию винтом. Убедитесь, что основание и стойка подставки надёжно зафиксированы.
4. Прикрепите собранную подставку к корпусу устройства сзади. Для этого вставьте направляющие верхней части крепления стойки подставки в пазы посадочного места на корпусе устройства и аккуратно нажмите на стойку подставки. Вы услышите щелчок фиксатора крепления и подставка зафиксирована в посадочном месте. Убедитесь, что стойка подставки надёжно зафиксировалась.
5. Установка подставки завершена.

Особенности подставки

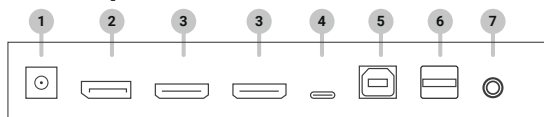
Подставка оснащена механизмами, которые позволяют поворачивать монитор влево/вправо, регулировать положение монитора по высоте, менять угол наклона².



¹ В зависимости от модификации устройства комплект поставки может отличаться от описанного в данном руководстве.
² Доступные регулировки и их диапазон могут отличаться от указанных в зависимости от модификации и типа подставки, входящей в комплект поставки.

Назначение кнопок и разъёмов монитора¹

Панель разъёмов



1. разъём питания DC;
2. разъём DP (DisplayPort) - цифровой интерфейс для подключения монитора;
3. разъём HDMI для подключения цифрового сигнала от компьютера;
4. порт USB Type-C;
5. порт USB-B;
6. порт USB-A;
7. аудиовыход.

Вашим устройством поддерживается подключение различных USB-устройств.

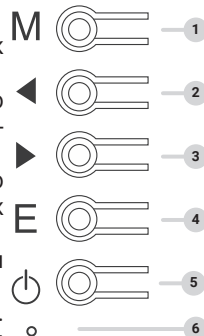
К портам USB-A Вы можете подключить USB-устройства: флеш-накопитель, внешний жесткий диск или USB-микрофоны, мышку, клавиатуру и др.

Для использования портов USB-A монитора необходимо подключить компьютер к порту USB-B монитора с помощью кабеля. Кабель для подключения к порту USB-B в комплект поставки не входит.

Порт USB Type-C поддерживает функцию PD (Power Delivery) мощностью 90 Вт, позволяющую заряжать ноутбуки, смартфоны и прочие периферийные устройства, а также функцию DP (DisplayPort), позволяющую как передавать изображение на устройства, так и принимать изображение с устройств, поддерживающих данную функцию передачи изображения через порт USB Type-C.

Панель кнопок

1. **MENU:** кнопка вызова экранного меню. Используется для отображения экранного меню, перехода к другим подменю.
2. **DOWN / Функциональная кнопка 1:** кнопка для перемещения по меню вниз и для изменения настроек в меню, а также быстрый доступ к профилю настроек Функциональной кнопки 1.
3. **UP / Функциональная кнопка 2:** кнопка для перемещения по меню вверх и для изменения настроек в меню, а также быстрый доступ к профилю настроек Функциональной кнопки 2. Кнопки 2, 3 используются для навигации по меню, настройки уровней громкости, яркости и контраста и т.д.
4. **EXIT:** кнопка автоподстройки, выбор источника сигнала, выход из меню. Используется для автоматической настройки уровней яркости и контраста, выбора источника сигнала, а также для выхода из меню или для возврата к предыдущему меню.
5. **POWER:** кнопка включения/выключения питания;
6. Световой индикатор.



¹ В зависимости от модификации вид панели кнопок и панели разъёмов, фактическая последовательность расположения кнопок и разъёмов, а также наличие или отсутствие того или иного разъёма могут отличаться от указанного. Изображения приведены только для справки.

Подключение монитора к ПК



ВНИМАНИЕ!

Любые подключения внешних устройств к монитору, кроме устройств, оснащённых USB-интерфейсом, или гарнитуры, должны производиться только при отключённом питании монитора.

Монитор можно подключить к ПК, используя разъемы:

- порт USB Type-C;
- разъем DP (DisplayPort);
- разъем HDMI.

Для подключения выполните следующие действия:

1. Установите монитор на ровной твёрдой и устойчивой поверхности.
2. Подключите один конец кабеля к соответствующему выходному разъёму компьютера, другой конец кабеля – к соответствующему входному разъёму монитора.
3. Подсоедините кабель питания к разъёму питания сетевого адаптера, а кабель питания адаптера подключите к разъёму питания монитора.
4. Подключите сетевой адаптер к розетке электросети.
5. Включите питание монитора, нажав кнопку включения/выключения на нижней панели.

Световой индикатор

В рабочем режиме на панели кнопок горит синий индикатор¹, показывающий, что питание включено, а также указывающий на то, что в монитор поступает сигнал от компьютера.

В случае отсутствия сигнала световой индикатор¹ будет гореть красным цветом.

Меню настроек

Для настройки параметров монитора войдите в экранное меню, нажав кнопку **MENU**. Используйте кнопки **▲/▼ (UP/DOWN)** для перемещения по пунктам меню.

Пункт экранного меню	Подпункт 1-2 уровня	Подпункт 3-4 уровня	Описание
Game Mode (Настройки для игр)	FreeSync	On/Off (Вкл. / Выкл.)	Включение / отключение функции FreeSync (Адаптивная синхронизация)
	Dark field bright effect (Уровень чёрного)		Настройка глубины чёрного цвета
	Response Time (Отклик)	Normal (Стандарт)	Настройка времени отклика экрана
		Fast (Средний)	
		Fastest (Низкий)	
	Crosshair (Прицел)	▲	Выбор варианта отображения прицела на экране монитора
		- -	
		•	
		- -	

¹ Цвет индикатора может отличаться от указанного в зависимости от модификации устройства.

Пункт экранного меню	Подпункт 1-2 уровня	Подпункт 3-4 уровня		Описание
		OFF (Выкл.)		Выключение функции Crosshair (Прицел)
		Position (Положение)	H-Position (Горизон- тально)	Настройка положения по гори- зонтали
			V-Position (Верти- кально)	Настройка положения по вер- тикали
		Crosshair Color (Цвет)	RED (Красный)	Выбор цвета отображения прицела
			GREEN (Зеленый)	
			BLUE (Синий)	
			AI Crosshair Color (Автомати- чески)	
	Timer (Напомина- ние)	15 Minutes (15 мин.)		Включение / отключение функ- ции Timer (Напоминание) и вы- бор времени обратного отсчёта
		30 Minutes (30 мин.)		
		45 Minutes (45 мин.)		
		60 Minutes (60 мин.)		
		90 Minutes (90 мин.)		
		120 Minutes (120 мин.)		
		OFF (Выкл.)		
	Aambiernt light (Подсветка)	On/OFF (Вкл. / Выкл.)		Включение / отключение под- светки
Brightness/ Contrast ratio (Яркость/ Контраст)	Brightness (Яркость)			Настройка уровня яркости экрана
	Contrast (Контраст)			Настройка контрастности цвета
	DCR	On/Off (Вкл. / Выкл.)		Включение / отключение функции DCR (Динамическая контрастность)
Display (Изображе- ние)	Aspect (Соотноше- ние)	Auto (Автоматически)		Выбор формата соотношения сторон экрана
		16:9		
		4:3		
	HDR	Auto (Автоматически)		Настройка функции HDR (Расширенный динамический диапазон)
		OFF (Выкл.)		

Пункт экранного меню	Подпункт 1-2 уровня	Подпункт 3-4 уровня	Описание
	Sharpness (Резкость)		Настройка уровня резкости изображения
	Gamma (Гамма)	1.8	Настройка гамма-уровня монитора в диапазоне 1.8-2.6. Гамма-уровни описывают яркость каждого пикселя на каждом уровне яркости. Чем ниже гамма, тем ярче тени, и наоборот.
		2.0	
		2.2	
		2.4	
		2.6	
Color (Цвет)	Standard (Стандартный)		Режим температуры цвета Standard (Стандартный)
	Warm (Тёплый)		Режим температуры цвета Warm (Теплый)
	Cool (Холодный)		Режим температуры цвета Cool (Холодный)
	User (Настроить)	Red/Green/Blue (Красный / Зеленый / Синий)	Режим температуры цвета User (Настроить) - позволяет произвести индивидуальную настройку оттенков красного, зеленого и синего
	Color Space (Цветовое пространство)	OFF (Выкл.)	Выключение функции
		sRGB	Вариант цветового пространства sRGB . Используется в веб-дизайне, при работе с офисными документами, в играх и мультимедиа.
		Display P3	Вариант цветового пространства Display P3 . Имеет расширенную гамму красных и зелёных тонов, подходит для HDR-видео.
		Adobe RGB	Вариант цветового пространства Adobe RGB . Лучше передаёт зелёные и циановые оттенки, что важно для профессиональной фотографии и подготовки изображений к печати.
	Low Blue Light (Интенсивность синего)		Настройка пониженного уровня излучения синего света для предотвращения утомляемости глаз

Пункт экранного меню	Подпункт 1-2 уровня	Подпункт 3-4 уровня	Описание
Input (Видеосигнал)	DP		Выбор источника входящего видеосигнала
	HDMI1		
	HDMI2		
	Type-C		
	Automatic input (Автоматически)	On/OFF (Вкл. / Выкл.)	
Scenario mode (Режим)	Standard (Стандартный)		Обычный режим работы монитора
	FPS		Игровой режим, который оптимизирован для игр в жанре шутера от первого лица
	RPG		Режим для жанра ролевых игр
	RCG		Режим, который оптимизирован для игр в жанре гонок
	Movie (Кино)		Режим для просмотра кинофильмов
	Eye Saver (Защита глаз)		Режим настройки изображения для защиты глаз
	E-book Mode (Режим электронной книги)		Чёрно-белый режим для чтения книг. Используйте данный режим для снятия нагрузки с глаз при чтении.
Setting (Настройки)	Language (Язык)		Выбор языка экранного меню
	Shortcut Key 1 (Функц. кнопка 1)	Brightness/contrast ratio (Яркость/Контраст)	Настройка параметров монитора для профиля Функциональной кнопки 1
		Input (Видеосигнал)	
		Scenario mode (Режим)	
		Volume (Громкость)	
		Crosshair (Прицел)	
	Shortcut Key 2 (Функц. кнопка 2)	Brightness/contrast ratio (Яркость/Контраст)	Настройка параметров монитора для профиля Функциональной кнопки 2
		Input (Видеосигнал)	
		Scenario mode (Режим)	
		Volume (Громкость)	
		Crosshair (Прицел)	

Пункт экранного меню	Подпункт 1-2 уровня	Подпункт 3-4 уровня		Описание		
	Mute (Звук выкл.)	On/OFF (Вкл. / Выкл.)		Включение / отключение звука		
	Volume (Громкость)			Настройка громкости звука		
	PBP	PBP	Input (Видеосигнал)	DP	Выбор источника входящего видеосигнала при использовании функции PBP (Picture-by-Picture - картинка рядом с картинкой)	
				HDMI1		
				HDMI2		
				Type-C		
			Auto (Автоматически)	Автоматический выбор источника видеосигнала при использовании функции PBP (Picture-by-Picture - картинка рядом с картинкой)		
			Disply Swap (Поменять местами)		Функция, которая позволяет менять местами содержимое основного экрана и экрана с дополнительным источником сигнала в режиме PBP (Picture-by-Picture — картинка рядом с картинкой — разделение экрана на две независимые зоны, каждая из которых получает полный видеосигнал от своего источника)	
			Audio Select (Аудиосигнал)	DP	Выбор источника аудиосигнала при использовании функции PBP (Picture-by-Picture - картинка рядом с картинкой)	
				HDMI1		
				HDMI2		
				Type-C		
			Auto (Автоматически)	Автоматический выбор источника аудиосигнала при использовании функции PBP (Picture-by-Picture - картинка рядом с картинкой)		
			OFF (Выкл.)			Выключение функции PBP (Picture-by-Picture - картинка рядом с картинкой)
			KVM	Auto (Автоматически)		Настройка функции KVM (Keyboard, Video, Mouse). Функция KVM позволяет управлять несколькими компьютерами или другими подключёнными устройствами с помощью одного комплекта клавиатуры, мыши и монитора.
	USB-B					
	Type-C					

Пункт экранного меню	Подпункт 1-2 уровня	Подпункт 3-4 уровня	Описание
	OSD Time Out (Таймер меню)		Настройка времени отображения экранного меню
	OSD H-Position (Меню горизонтально)		Настройка положения экранного меню по горизонтали
	OSD V-Position (Меню вертикально)		Настройка положения экранного меню по вертикали
	Information (Информация)		Просмотр текущего разрешения экрана, частоты обновления экрана и источника входящего сигнала
	USB Upgrade (Обновление по USB)		Обновление прошивки устройства через порт USB
	Reset (Сброс)		Возврат к заводским настройкам

Технические характеристики

Модель	IRBIS NobleView 34
Артикул (P/N)	IMVW34UIDL
Цвет	черный
Размер экрана по диагонали	34"
Тип экрана	TFT, изогнутый
Формат экрана	21:9
Разрешение экрана	3440 x 1440 (UWQHD)
Яркость	400 кд/м²
Контрастность	4000:1
Время отклика	3 мс
Угол обзора по горизонтали	178°
Угол обзора по вертикали	178°
Разъёмы	разъём питания DC, HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4, USB-A 2.0 x 2, USB-B 2.0, USB 3.1 Type-C, аудиовыход
Динамики	2 x 2 Вт
Адаптер питания	~100-240 В 50/60 Гц 2 А
Входной ток	24В - 5А

Энергопотребление в режиме работы	≤120 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	≤0.5 Вт

Поиск неисправностей

❖ Отсутствие изображения на экране

- Проверьте, включен ли монитор.
- Проверьте настройки уровней яркости и контраста в меню монитора.
- Убедитесь, что в монитор поступает входящий сигнал от подключённого к нему устройства.
- При подключении к ноутбуку или ПК убедитесь, что включен правильный режим работы монитора, выберите правильное разрешение экрана.

❖ Размытое изображение

- Убедитесь, что кабель USB Type-C/DisplayPort/HDMI правильно подключён к соответствующему разъёму.

❖ Мигание изображения

- Проверьте напряжение в сети.
- Убедитесь в отсутствии магнитного поля вокруг монитора – не ставьте рядом с монитором колонки, флуоресцентные лампы, трансформаторы, вентиляторы и т.д.
- Нажмите кнопку **EXIT** на панели кнопок для автоматической настройки параметров изображения.

❖ Искажение цвета

- При отсутствии какого-либо цвета (красного, зелёного, синего) или когда цвета отображаются неестественно, проверьте подключение кабеля USB Type-C/DisplayPort/HDMI к разъёму.
- Подключите монитор к другому ПК.

❖ Прочие неисправности

- В случае, если вышеописанные шаги не привели к решению проблемы или проблема не описана, свяжитесь со службой технической поддержки по ссылке <https://www.irbis-digital.ru/support> или обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Перечень повреждений, не допускающих дальнейшую эксплуатацию монитора

- адаптер питания, сетевой шнур или вилка повреждены;
- экран монитора поврежден;
- при попадании в монитор влаги;
- после падения монитора;
- если монитор не работает должным образом после того, как Вы обратились в раздел по устранению неисправностей.

Уход и обслуживание

Перед обслуживанием и очисткой устройства необходимо отключить питание. Используйте антистатическую мягкую салфетку для очистки устройства. Не используйте порошковые очистители, химические вещества или моющие средства, это может привести к повреждению корпуса и коррозии контактов.

Не разбирайте устройство, это приведёт к отказу в гарантийном обслуживании устройства. В случае возникновения неисправностей обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Условия утилизации устройства



После окончания срока службы данное изделие подлежит сдаче в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для дальнейшей переработки и утилизации.

Обеспечивая правильную утилизацию, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения.

Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного вида аппаратуры можно получить в местных муниципальных органах или на предприятиях по вывозу бытового мусора.

Транспортировка

Перевозка и транспортировка допускается только в заводской упаковке любым видом транспорта с условием соблюдения требований по местонахождению.

Правила и условия реализации

Пользователь должен соблюдать применимые правила, а также получить все необходимые разрешения и лицензии на осуществление импорта, экспорта, реэкспорта и реализации устройства, включая программное и аппаратное обеспечение.

Модель: IRBIS NobleView 34

Произведено в Китае.

Изготовитель: Irbis Hong Kong Limited, address 20th Floor, Wah Hing Commercial Building, 283 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong / Ирбис Гонконг Лимитед, адрес 20 эт., Вах Хинг Коммершиал Билдинг, 283 Локхарт Роуд, Ванчай, Гонконг.

Предприятие-изготовитель: Guangzhou Soyer Electronics Technology Co., Ltd, Room 201, Second floor, D building Industrial Park, NO. 9 Lvyin road, Xinya street, Huadu District, Guangzhou City, China. / Гуанчжоу Соьер Электроникс Технолоджи Ко., Лтд, Рум 201, 2-й этаж, Д билдинг Индастриал Парк, №9 Лвыин роад, Ксиня стрит, Хуаду Дистрикт, Гуанчжоу Сити, Китай.

Импортер: ООО «ТРЕОЛАН», 105066, город Москва, ул. Доброслободская, д. 5, этаж 2, комн. 8.

Примечание:

Производитель сохраняет за собой право изменять любую информацию, технические характеристики и комплектацию без предварительного уведомления и обязательств.

Производитель не несет ответственности за технические или редакционные ошибки, допущенные в данном руководстве. Также компания не несет ответственности за случайные или косвенные убытки при доставке или использовании данного материала. Срок службы данного изделия - 2 года. Гарантийный срок указан в гарантийном талоне. Настоящее издание является собственностью компании.

Воспроизведение, хранение в системе поиска информации и передача любой из частей настоящего издания в любых целях и в любой форме, с помощью любых средств может осуществляться только при получении разрешения владельца.

Любые наименования, логотипы и торговые марки, встречающиеся в настоящем издании, являются зарегистрированными торговыми знаками, принадлежащими их владельцам.

**Информация о сертификате соответствия**

Полную информацию о сертификате Вы можете получить у продавца.

