



Сетевой видеорегистратор VIGI

Сетевой видеорегистратор		
Модель	VIGI NVR1008H	VIGI NVR1016H
Изображение		
Видеовход	8 каналов	16 каналов
Входящая пропускная способность	80 Мбит/с	80 Мбит/с
Формат сжатия видео	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Разрешение записи	До 5 Мп	До 8 Мп
Видеоинтерфейс	HDMI (1 шт.); VGA (1 шт.)	HDMI (1 шт.); VGA (1 шт.)
Жёсткий диск	1 интерфейс SATA (до 10 ТБ)	1 интерфейс SATA (до 10 ТБ)
Источник питания	12 В постоянного тока, 1,5 А	12 В постоянного тока, 1,5 А

Дополнительная информация

Устройства линейки VIGI продолжают получать новые функции для ещё более безопасного и надёжного видеонаблюдения. Эти функции будут доступны для новых устройств VIGI в ближайшее время.

► Скоро в продаже*



Купольные камеры

Внутренние антивандальные купольные камеры



Панорамные камеры

Внутренние камеры для мониторинга максимально широкой площади



Уличные камеры

Уличные камеры с цифровым зумом и искусственным интеллектом



32/48/64-канальные сетевые видеорегистраторы

Сетевые видеорегистраторы с большим числом каналов и объёмом памяти

► Функции, находящиеся в разработке*



Подсчёт людей (ИИ)

Ведёт подсчёт посетителей для определения посещаемости в разное время.



Защита периметра (ИИ)

Умная фильтрация ложных тревог обеспечит максимальную эффективность мониторинга.



Вариофокальный объектив

Зум с большим увеличением позволит разглядеть находящиеся вдали объекты.



Распознавание номерных знаков (ИИ)

Автоматически распознаёт номерные знаки транспортных средств с высокой точностью.



Распознавание лиц (ИИ)

Умная система распознавания лиц позволит повысить безопасность.



Защита от вандалов

Надёжная съёмка за счёт использования прочного ударостойкого корпуса.

*Устройства и функции находятся в разработке. Информация носит справочный характер.

TP-Link Corporation Limited
E-Mail: project.ru@tp-link.com
Сайт: www.tp-link.com/ru

TP-Link и VIGI являются товарными знаками TP-Link Corporation Limited. Прочие бренды и наименования продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей © 2021 TP-Link Corporation Limited. Все права защищены.

Реальные устройства могут отличаться от изображённых.

www.meratech.by

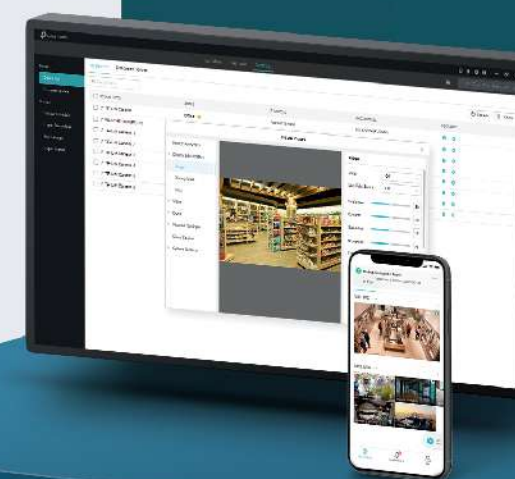
info@meratech.by



Всегда под защитой

VIGI — решение для видеонаблюдения

Для ритейла, гостиниц, офисов, жилых помещений и не только



TP-Link

Безопасность благодаря VIGI

Разработанная компанией TP-Link система профессионального видеонаблюдения VIGI создана для поддержания круглосуточной защиты. Инновационные функции, гарантии качества и простая установка позволят обеспечить стопроцентную безопасность для вашего бизнеса.

Устройства и ПО



IP-камеры

Обладают множеством простых в использовании функций, а также функциями интеллектуального обнаружения.



Сетевые видеорегистраторы

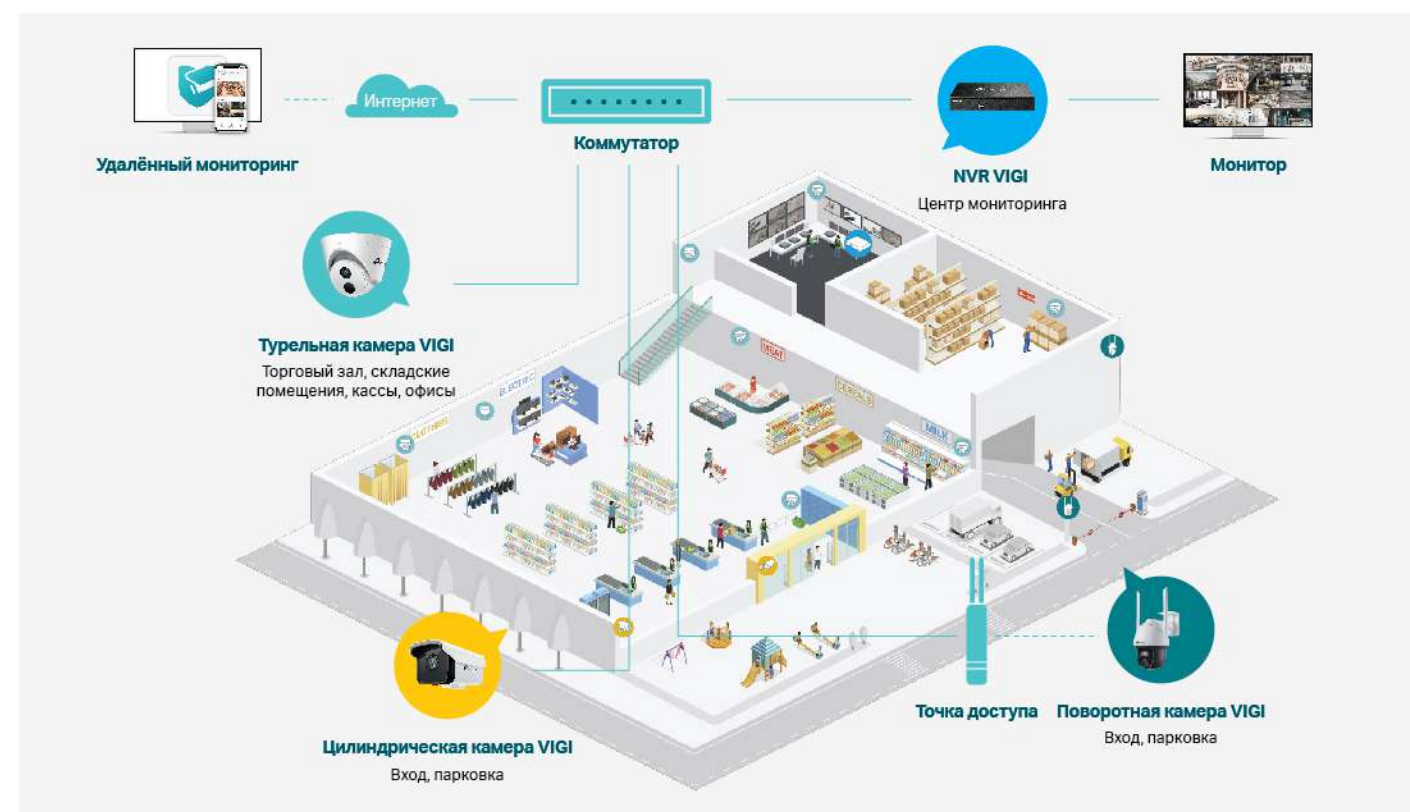
Стоит в центре любой системы видеонаблюдения. Обладает большим объёмом памяти, возможностью синхронного просмотра и другими передовыми функциями.



Интерфейс NVR / Менеджер безопасности VIGI / Приложение VIGI

Бесшовное управление сетевыми видеорегистраторами и камерами.

Пример использования



Примечание: более подробная информация доступна на www.tp-link.com/ru/business-networking/solution/

Преимущества

Предельная безопасность

Высокое разрешение позволит разглядеть каждую деталь, а функции обнаружения событий и отклонений повысят безопасность.

Высокая эффективность

Продвинутое кодирование и богатый функционал упростят мониторинг и управление.

Широкое применение

Разнообразный модельный ряд и несколько способов развёртывания оборудования для любой ситуации.

Предельная безопасность

Чёткое изображение в любых условиях

Высокое разрешение

Трёхмегапиксельные камеры VIGI, а также планируемые в будущем камеры с более высоким разрешением, позволят разглядеть каждую деталь.

Технологии улучшения изображения

Умная ИК-подсветка (Smart IR), широкий динамический диапазон (WDR), цифровое шумоподавление (3D DNR), ночное видение и другие технологии позволяют значительно улучшить качество изображения.



Без 3D DNR



С 3D DNR



Без WDR



С WDR



Без ночного видения



С ночным видением



Без умной ИК-подсветки



С умной ИК-подсветкой

Цветное ночное видение*

Starlight: обеспечивает более чёткое и детальное изображение в условиях низкой освещённости за счёт объектива с повышенной чувствительностью и широкой диафрагмы.



Ночное видение



Starlight



Ночное видение



Цветное изображение

Цветное изображение: круглосуточное цветное изображение даже при кромешной тьме за счёт компенсации света.

Интеллектуальное обнаружение и мгновенные уведомления



Обнаружение движения
Получайте мгновенные уведомления, когда камера обнаруживает движение.



Пересечение линии
Установите линию, при пересечении которой будет приходиться оповещение.



Обнаружение людей*
Распознаёт человеческие движения, что позволяет не отвлекаться на посторонние предметы и животных.



Проникновение в зону
Установите охраняемые зоны для более точечного мониторинга.



Датчик саботажа
Получайте уведомления, когда кто-то препятствует работе камеры.

Двусторонняя аудиосвязь*

Благодаря двусторонней аудиосвязи можно одновременно слушать и говорить.

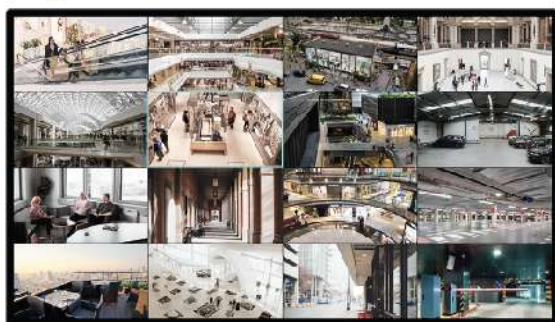
*Функции могут находиться в разработке и отсутствовать в некоторых моделях. Для уточнения функционала конкретной модели проверьте её характеристики.

Высокая эффективность

► Полный мониторинг для повышенной безопасности

Трансляции в реальном времени

Чёткое изображение с разрешением до 5/8 Мп и отображение 8/16 каналов позволят разглядеть каждую деталь с любого ракурса.



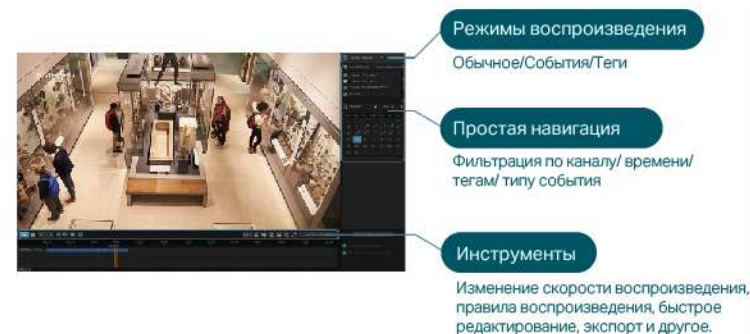
Круглосуточная запись

Автоматическое сохранение до 10 ТБ видео с подключённых камер для быстрого и удобного доступа.¹



Быстрый поиск и воспроизведение

Без труда находите нужные видео по дате, типу события и тегам. Воспроизводите видео на разной скорости для быстрой навигации по отснятым материалам.



Умное кодирование³

Позволяет быстрее передавать кристально чёткое изображение, при этом экономя место на жёстком диске и снижая нагрузку на сеть без потери качества изображения.

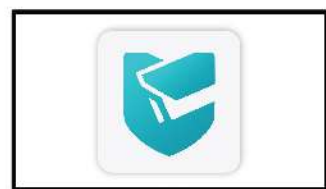


► Беспроводное управление при локальном и удалённом мониторинге

Настройте систему управления под себя и бесшовно управляйте сетевым видеорегистратором и камерами через интерфейс NVR, приложение VIGI или Менеджер безопасности VIGI.



Интерфейс NVR VIGI



Менеджер безопасности VIGI



Приложение VIGI

¹ Жёсткий диск не идёт в комплекте.

² Расчёты основаны на результатах лабораторных испытаний, в рамках которых использовались трёхмегапиксельная камера VIGI и восьмиканальный сетевой видеорегистратор VIGI. Фактические показатели зависят от количества записанных действий, разрешения и прочих факторов.

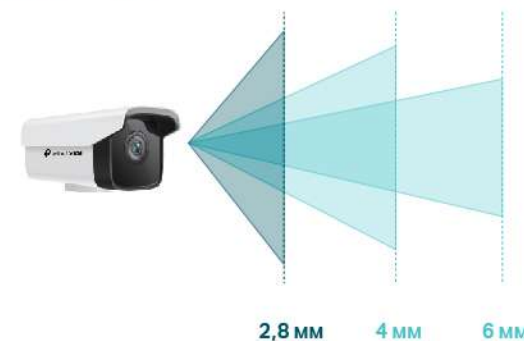
³ Поддерживаемые продукцией VIGI стандарты могут варьироваться в зависимости от модели.

Широкое применение

► Разные фокусные расстояния для разных задач*

Камеры VIGI поставляются с разными объективами для разных сценариев — обычные (для открытых пространств, например, для парковок) и широкоугольные (для небольших закрытых помещений, например, для лифтов).

Угол обзора:



Фокус



► Разные способы подачи питания

Питание по PoE или от розетки*

Разные способы подачи питания не только повышают удобство, но и уменьшают количество проблем с кабелями.

PoE:



От розетки:



Wi-Fi/4G*

Возможность использования оборудования в самых разных ситуациях.



► Широкая совместимость благодаря поддержке ONVIF

Поддержка стандарта ONVIF позволяет продукции VIGI работать с оборудованием других производителей**.

* Функции могут находиться в разработке и могут отсутствовать в некоторых моделях. Для уточнения функционала конкретной модели проверьте её характеристики.

** Для максимальной производительности вместе с сетевым видеорегистратором VIGI рекомендуется использовать камеры VIGI.

Решение для разных сценариев

Система видеонаблюдения VIGI подойдёт для любого бизнеса, включая гостиницы, ритейл, сферу образования и офисы. Благодаря использованию новейших технологий и передовых функций, а также простой установке и управлению, VIGI представляет собой идеальное решение независимо от сценария использования.



На улице (например, на парковке)

- ✓ HD-видео
- ✓ Обнаружение событий
- ✓ Гибкий патруль
- ✓ Wi-Fi/4G
- ✓ Двусторонняя аудиосвязь
- ✓ IP66/67

Рекомендуемая продукция	Характеристики
VIGI C300HP*	3 Мп; объектив 4/6 мм; PoE; IP67; ONVIF
VIGI C340HPWSM*	4 Мп; объектив 4/6 мм; PoE; IP67; Starlight; цветное изображение при низкой освещенности; встроенный микрофон; ONVIF
VIGI C340HWSM-W*	4 Мп; объектив 4/6 мм; Wi-Fi; IP67; Starlight; цветное изображение при низкой освещенности; встроенный микрофон; ONVIF
VIGI C540HPWSM	4 Мп; объектив 4 мм; поворот и наклон; PoE; IP66; Starlight; цветное изображение при низкой освещенности; встроенный микрофон; ONVIF
VIGI C540HWSM-W	4 Мп; объектив 4 мм; поворот и наклон; Wi-Fi; IP66; Starlight; цветное изображение при низкой освещенности; встроенный микрофон; ONVIF
VIGI C540HWSA-G	4 Мп; объектив 4 мм; поворот и наклон; 4G; IP66; Starlight; цветное изображение при низкой освещенности; встроенные микрофон и динамик; ONVIF
VIGI C542HPWSA	4 Мп; объектив 4 мм; поворот и наклон; PoE; IP66; Starlight; цветное изображение при низкой освещенности; встроенные микрофон и динамик; ONVIF



В помещении (например, на складе)

- ✓ HD-видео
- ✓ Обнаружение событий
- ✓ Wi-Fi
- ✓ Разные способы питания

Рекомендуемая продукция	Характеристики
VIGI C400HP*	3 Мп; объектив 2,8/4 мм; PoE; ONVIF
VIGI C440HWSM-W*	4 Мп; объектив 2,8/4 мм; Wi-Fi; Starlight; цветное изображение; встроенный микрофон; ONVIF



Центр мониторинга

- ✓ Трансляция в реальном времени
- ✓ Большой объём памяти
- ✓ Удалённое управление
- ✓ Удобное воспроизведение
- ✓ Двусторонняя аудиосвязь

Рекомендуемая продукция	Характеристики
VIGI NVR1008N	8 каналов; возможность подключения одного жёсткого диска (до 10 ТБ); Максимальное разрешение записи — 5 Мп; онлайн-трансляция; воспроизведение; ONVIF
VIGI NVR1016N	16 каналов; возможность подключения одного жёсткого диска (до 10 ТБ); Максимальное разрешение записи — 8 Мп; онлайн-трансляция; воспроизведение; ONVIF

* Модели с поддержкой разного фокусного расстояния. Одна модель поддерживает только одно фокусное расстояние.

Характеристики устройств

IP-камеры VIGI*

Модель**	Цилиндрические камеры VIGI			Турельные камеры VIGI	
	VIGI C300HP	VIGI C340HPWSM	VIGI C340HWSM-W	VIGI C400HP	VIGI C440HWSM-W
Изображение					
Разрешение	3 Мп	4 Мп	4 Мп	3 Мп	4 Мп
Фокусное расстояние	4мм/6мм	4мм/6мм	4мм/6мм	2,8мм/4мм	2,8мм/4мм
Формат сжатия видео	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265/H.264
Дальность ИК-подсветки	30 м				
Минимальное освещение	Цвет.изобр.: 0,1 лк; 0 лк с ИК-подсветкой	Цвет.изобр.: 0,04 лк; 0 лк с ИК-подсветкой	Цвет.изобр.: 0,04 лк; 0 лк с ИК-подсветкой	Цвет.изобр.: 0,1 лк; 0 лк с ИК-подсветкой	Цвет.изобр.: 0,04 лк; 0 лк с ИК-подсветкой
Источник питания	Постоянный ток 12 В; PoE (802.3af/at, класс 0)	Постоянный ток 12 В; PoE (802.3af/at, класс 0)	Постоянный ток 12 В	Постоянный ток 12 В; PoE (802.3af/at, класс 0)	Постоянный ток 12 В
Встроенные микрофон и динамик	-	Микрофон	Микрофон	-	Микрофон
Wi-Fi/4G	-	-	Wi-Fi	-	Wi-Fi
Уровень защиты корпуса	IP67	IP67	IP67	-	-
ONVIF					
Starlight	-	•	•	-	•
Full Color	-	•	•	-	•
SmartVid	Умная ИК-подсветка/Широкий динамический диапазон/Цифровое шумоподавление/Ночное видение				
Интеллектуальное обнаружение	Обнаружение движения/Пересечение линии/Проникновение в охраняемую зону/Саботаж камеры				
		+ Обнаружение людей	+ Обнаружение людей		+ Обнаружение людей

Модель	Уличные и поворотные камеры VIGI			
	VIGI C540HPWSM	VIGI C540HWSM-W	VIGI C540HWSA-G	VIGI C542HPWSA
Изображение				
Разрешение	4 Мп			
Фокусное расстояние	4 мм			
Формат сжатия видео	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265/H.264	H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264
Дальность ИК-подсветки	30 м			
Минимальное освещение	Цветное изображение: 0,04 лк; 0 лк с ИК-подсветкой			
Источник питания	Постоянный ток 12 В; PoE (802.3ат, класс 4)	Постоянный ток 12 В	Постоянный ток 12 В	Постоянный ток 12 В; PoE (802.3ат, класс 4)
Встроенные микрофон и динамик	Микрофон	Микрофон	•	•
Wi-Fi/4G	-	Wi-Fi	4G	-
Уровень защиты корпуса	IP66			
ONVIF				
Starlight				
Full Color				
SmartVid	Умная ИК-подсветка/Широкий динамический диапазон/Цифровое шумоподавление/Ночное видение			
Интеллектуальное обнаружение	Обнаружение людей/Обнаружение движения/Пересечение линии/Проникновение в охраняемую зону/Саботаж камеры			

* Продукт может находиться в разработке. Информация носит справочный характер.

** Модели с поддержкой разного фокусного расстояния. Одна модель поддерживает только одно фокусное расстояние.