

## Спецификация

Модель	<b>FT-HDD451W</b>
Матрица/Процессор	1/2.5" C18/ FH8538E
Пиксели	NTSC/PAL 2704×1950
<b>Разрешение</b>	<b>5М (2704*1950) 20 к/с</b> <b>4МП (2688x1520) 25 к/с</b>
Чувствительность	0.01 люкс
	0 Люкс (с вкл. подсветкой)
Сигнал/Шум	Более 52.0 ДБ
<b>Встроенный микрофон</b>	<b>ДА (в режиме TVI)</b>
Затвор	NTSC: 4/25s~1/45,000s, PAL: 4/25s~1/45,000s
Гамма-коррекция	0.45
ИК-подсветка	30 м
Видеовыходы	AHD/TVI/CVI/ANALOG 1Вольт, 75Ом
APU	Авто
Питание/напряжение	DC12V/500 mA (Ик диоды включены)
Объектив	2.8 mm (5.0Megapixel)
Размеры	Φ 110x70 мм
Вес г.	300
Температура хранения	-30~+60°C RH95% MAX
Рабочая температура	-45~+55°C RH95% MAX
Класс защиты	IP 66

## Комплектность

№	Наименование	Кол.
1.	Камера с проводами подключения	1
2.	Паспорт	1

Модель: **FT-HDD451W**

Профессиональная 5-ти Мегапиксельная HD  
видеокамера со встроенным микрофоном  
AHD/TVI/CVI/ANALOG



## ВНИМАНИЕ

Перед началом эксплуатации данного товара, необходимо ознакомиться с инструкцией.

Благодарим Вас за то, что вы выбрали камеру **Future Technology**. Новейшие комплектующие обеспечивают изображение высокого качества при любом уровне освещенности.

Большой выбор **вариофокальных объективов в сочетании с ИК - прожекторами** делают камеры **Future Technology** оптимальным предложением, как в решении обычных задач, так и в сложных условиях, где требования вынуждают следить за объектом с большого расстояния в условиях плохой видимости.

Ваша жизнь станет более безопасной и комфортной.

Пожалуйста, внимательно изучите инструкцию перед применением.



Для предотвращения ударом электрическим током не помещайте камеру под воду на длительное время.



Данный знак сообщает о необходимости обратить особое внимание.



Данный знак сообщает о возможности удара электрическим током.



**ВНИМАНИЕ  
НЕ ВСКРЫВАТЬ!!!**



#### **Меры безопасности:**

- Питание камеры, рабочая температура, полярность должны строго соответствовать заявленному в данной инструкции
- От удара молнии используйте устройство грозозащиты
- Подключение видеокamеры к источнику питания осуществляется при отключенном напряжении питания
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей
- Запрещается включать видеокamеру при открытом корпусе изделия, а также при его повреждении

#### **Проблемы и пути их решения:**

##### **1. Нет изображения после подачи питания**

Возможно, отсутствует питание, проверьте правильность соединения.

##### **2. Изображение «прыгает»**

Возможно, питание камеры поступает импульсами, необходимо использовать соответствующее оборудование для стабильного питания камеры.

##### **3. Цвет фона изображения постоянно меняется**

Уменьшение количества флуоресцентных ламп или увеличение расстояния между камерами может улучшить ситуацию. Используйте источник питания внешней синхронизации.

##### **4. Смазанность изображения слишком велика**

Питание камеры нестабильно. Соединительный кабель не правильно подключен или имеет высокое сопротивление.



**FUTURE TECHNOLOGY**

#### **Гарантийные обязательства:**

Производитель гарантирует работу видеокamеры в течение 2 лет с даты изготовления.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокamеры являются:

-умышленная порча;

-пожар, наводнение, стихийные бедствия;

-авария в сети питания;

-электрический пробой микросхем вследствие ошибок в подключении;

-механические, термические, химические повреждения;

-нарушение правил установки и подключения.