IK-HD1

3CCD HDTV CAMERA

Характеристики:

- HD Видео 1080i;
- макс. разрешение видео 1920 x 1080;
- 3CCD (1/3");
- C-mount;
- DVI-D (Digital DVI-terminal), аналоговый RGB или Y/Pb/Pr;
- последовательный интерфейс RS 232C;
- баланс белого - авто/вручную.

Аксессуары (опция):

- кабель 3, 6, 10, 10 м;
- объектив 4 мм или 15 мм.

Применение:

- научные исследования / диагностика / медицина;
- оборонная промышленность;
- контроль качества производства;
- телерадиовещание.

Действительно высокое разрешение от самой маленькой HD камеры в мире.

Камера Toshiba 3CCD является самой маленькой HD камерой на рынке, при этом с помощью специальной системы цветопередачи даёт возможность получать яркие изображения высокой четкости. Уникальная запатентованная технология «Prism Block Technology» позволяет получить безупречную четкость деталей, используя камеру размером всего 1.6".
С помощью камер Toshiba вы сможете реализовывать свои проекты в формате HD.

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

IK-HD1 3CCD HD CAMERA

Камера:

Характеристики

Тип матрицы	3CCD – 1/3 дюйма, чересстрочная развёртка
Разрешение	1920 (H) x 1080 (V)
Чувствительность	Стандарт F6.8 (2000 Люкс)
Мин. освещенность	13 Люкс (F2.2, Чувствительность +18 дБ)
Отн. Сигнал/Шум	> 54 дБ
Крепл. объектива	C-mount
Температура	от 0°C до 40° C
Влажность	Менее 90%
Размеры	32.6мм Ш x 38.6мм В x 41мм Г
Вес	65 г

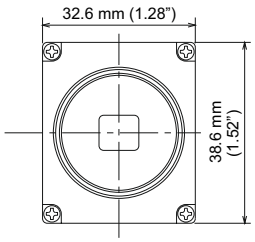
Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Блок управления:

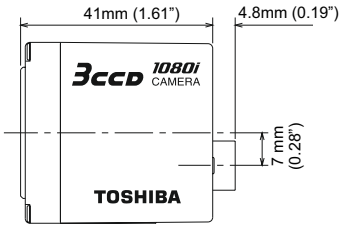
Характеристики

Напряжение	12 В (—) ± 10%
Мощность	10.3 Вт
Вых. сигнал	DVI-D (Digital DVI-terminal); аналоговый RGB или Y/Pb/Pr;
Частота кадров	30 кадров в секунду
Баланс белого	ATW (automatic tracing balance), AWB (automatic white balance),MANUAL
Усиление	авто/вручную/выкл. (0 dB)
Температура	от 0°C до 40° C
Влажность	Менее 90%
Размеры	110 мм Ш x 40 мм В x 186 мм Г
Вес	730 г.

ВНЕШНИЕ РАЗМЕРЫ

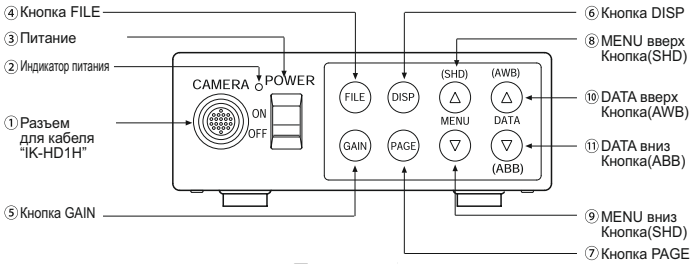


Вид спереди

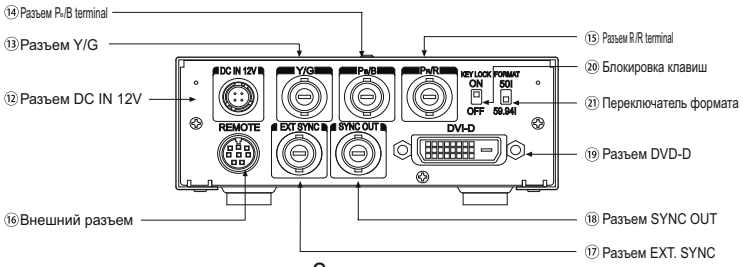


Вид сбоку

ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ ПАНЕЛИ

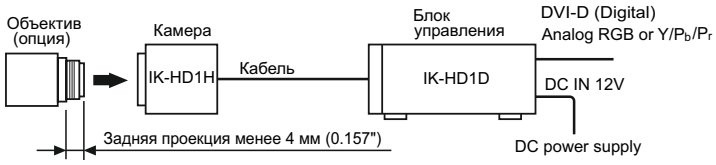


Передняя панель



Задняя панель

СОЕДИНЕНИЕ



Компоненты системы

За дополнительной информацией обращайтесь к специалистам компании «НПК «Фотоника»

Камера

Артикул	Наименование
IK-HD1H	Камера
IK-HD1D	Блок управления

Кабель

Артикул	Длина
EXC-HD03	3 m
EXC-HD06	6 m
EXC-HD10	10 m
EXC-HD30	30 m

НПК «Фотоника» - официальный дистрибьютор
197022 Россия, Санкт-Петербург,
пр. Юрия Гагарина, д. 2
(812) 715•26•55, info@npk-photonica.ru
www.npk-photonica.ru

Фотоника