

12-кратная (ZOOM) Цветная Телевизионная Камера Высокого Разрешения со Встроенным Трансфокатором CNB-AP300

Цветная телевизионная камера высокого разрешения со встроенным трансфокатором для систем замкнутого телевизионного наблюдения (CCTV). Область использования — установка в помещениях, в купольные поворотные кожухи или в гермокожухи с подогревом для уличной установки. Рекомендуемый рабочий диапазон температур –5 — +40°C.

Оптика — встроенный оптический 12-кратный (Optical ZOOM) трансфокатор и цифровой 10-кратный (Digital ZOOM) трансфокатор. Фокусное расстояние оптики $f = 5.4 \sim 64.8 \text{ mm}$. Автоматическое управление фокусировкой и диафрагмой.

Управление Балансом Белого (White Balance) возможно в автоматическом (AUTO) режиме или в режиме PUSH AUTO. В режиме PUSH AUTO уровень цвета настраивается через экранное меню (OSD).

Особенность этой модели — использование цветной матрицы высокого разрешения размером 1/3".

Встроенное экранное меню (OSD — On Screen Display) позволяет выполнить индивидуальные настройки телевизионной камеры в зависимости от условий на объекте наблюдения.

Управление и настройки можно выполнять непосредственно с самой телевизионной камеры, через проводной пульт управления (модели CNB-WRC015 или CNB-WRC350), с помощью интерфейса цифровой системы телевизионного наблюдения.

Дополнительные модификации модели CNB-AP300: — с управлением RS-232C модель CNB-AP301 (видеовыход — Композитный); — с управлением RS-485 модель CNB-AP302 (видеовыход — Композитный).



Спецификация	
Модель	CNB-AP300
Развертка	2:1 чересстрочная
ПЗС Матрица	1/3" SONY CCD
Количество пикселей	470 000
Эффективных пикселей	440 000
Разрешение (по горизонтали)	480 Телевизионных линий
Чувствительность	1.0 люкс
Оптика	Оптический 12-кратный (Optical ZOOM) трансфокатор
Светосила объектива	F 1.6
Фокусное расстояние	$f = 5.4 \sim 64.8 \text{ mm}$
Баланс Белого	Авто / Push Auto
Электронный Затвор	Авто / Ручной (1/50 ~ 1/10000)
Управление диафрагмой	Авто
BLC	OFF / ON
Питание	9В ~ 15В DC
Потребляемый ток	max ~ 350 mA
Размеры, мм	52.0 x 53.0 x 96.6 (107.3)
Вес, г	~ 300.0

* * *

Видеовыход Композитный / S-VIDEO (S-VIDEO только для модели CNB-AP300)

Встроенная функция автоматического управления фокусом и диафрагмой (AUTO FOCUS/AUTO IRIS)

Экранное меню (OSD — On Screen Display)

Встроенная функция Негатив/Позитив

Встроенная функция конвертации зеркального изображения