

PP-2011L 2.8-12

ЦВЕТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ВИДЕОКАМЕРА СО
ВСТРОЕННОЙ ИК-ПОДСВЕТКОЙ



ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ

ВНИМАНИЕ

РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

ВНИМАНИЕ: для снижения опасности поражения электрическим током, не открывайте корпус. Установка и обслуживание должны осуществляться квалифицированным персоналом.

ВНИМАНИЕ: во избежание поражения электрическим током и риска возникновения пожара используйте только сертифицированные источники питания.

- ДАННЫЙ СИМВОЛ УКАЗЫВАЕТ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПАСНОГО НАПРЯЖЕНИЯ И ВОЗМОЖНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.
- ДАННЫЙ СИМВОЛ УКАЗЫВАЕТ НА НАЛИЧИЕ ВАЖНЫХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ В ТЕКСТЕ РУКОВОДСТВА.

Внимание! Перед установкой и эксплуатацией прочитайте данное руководство!

1. Пожалуйста ознакомьтесь с инструкцией перед эксплуатацией камеры и сохраняйте ее на протяжении всей эксплуатации.
2. Не направляйте включенную ИК-подсветку в глаза.
3. Не устанавливайте камеру на неустойчивые поверхности.
4. Используйте питание, только предназначенное для данного оборудования во избежание пожара или поражения электрическим током.
5. Не разбирайте и не ремонтируйте камеру во избежании поражения электрическим током.
6. Отключите видеокамеру при чрезмерном нагревании и появлении дыма во избежание пожара.
7. Не обрезайте кабель - это может привести к попаданию воды внутрь камеры и к снятию гарантии.
8. Не вставляйте инородные предметы в камеру.
9. Кабели питания и видеосигнала должны быть свободными. Не пережимайте их и не свивайте.
10. Пожалуйста используйте камеру в пределах температурного диапазона и диапазона питания.
11. К установке и обслуживанию камеры допускаются только квалифицированные специалисты.

Если вы хотите утилизировать камеру, пожалуйста обратитесь в местный утилизирующий завод, чтобы не загрязнять окружающую среду.

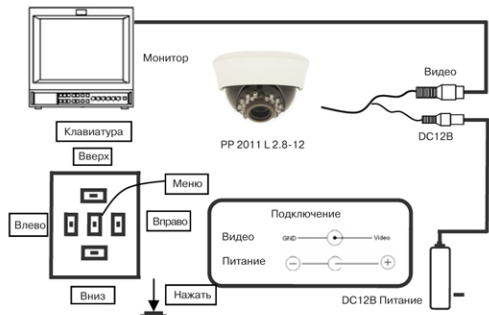
ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- МАТРИЦА SONY SUPER HAD II CCD
- ВЫСОКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ 650 ТВЛ
- ВАРИФОКАЛЬНЫЙ ОБЪЕКТИВ 2.8- 12 MM
- ИК-ПОДСВЕТКА ДАЛЬНОСТЬЮ ДО 25 М
- ВСТРОЕННОЕ МЕНЮ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Кол-во
Цветная купольная видеокамера со встроенной ИК-подсветкой PP-2011L.2.8-12	1
Руководство пользователя	1
Монтажный набор	1

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ



ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЯ

Прочитайте этот раздел перед тем, как обратится в сервисный центр.

Проблема	Решение
Слишком темное или светлое изображение	Отрегулируйте контраст и яркость на мониторе.
Нет питания	Проверьте разъем питания.
Плохое качество изображения	Очистите объектив камеры. Отрегулируйте фокус на объективе.
Изображение смазано, периодически срывается	Проверьте состояние источников питания.

Если проблему решить не удалось или ее нет в таблице, следует обратиться в сервисный центр.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Матрица	1/3" SONY SUPER HAD II CCD
Рабочие пиксели	752(H) X 582(V) PIXEL(PAL)
Разрешение	650 ТВЛ
Синхронизация	внутренняя, отриц. синхр.
Сист. сканирования	2:1
Видеовыход	1В, 75Ω
Гамма	0.45
Меню	встроенное
Мин. Освещенность	0.001 Лк / 0 Лк (ИК-подсветка вкл.)
Сигнал/шум	более 50 дБ
Регулир. усиления	авто
Затвор	1/50~1/100000 сек. (PAL)
Питание	12 В пост.тока (+/-10%)
Потребление	350 мА
Объектив	2.8-12 мм вариофокал
ИК-подсветка	20 - 25 м
Статус ИК	более 10 Лк по CDS
Включение ИК подсветки	автоматический контроль CDS
Температура хранения	-30 °С ~+60 °С влажность 95% (макс.)
Рабочая температура	-30 °С ~ +45 °С влажность 95%(макс.)
Размеры	127(D) x 95(H)
Вес	520 г

МЕНЮ

O S T S E T	LENS	MANUAL/DC/VIDEO	
	E X P O S U R E	SHUTTER	AUTO,FLK, 1/50, 1/250, 1/500, 1/2000, 1/4000, 1/5000, 1/10000, 1/100000
BRIGHTNESS		0-255	
AGC		LOW/MIDDLE/HIGH/OFF	
D-WDR		OFF/ON(LEVEL:0-63)	
RETURN			
W H I T E B A L	ATW1 /ATW2 /AWCSET MANUAL: (INDOOR, OUTDOOR, MANUAL)		
	OFF		
B A C K L I G H T	BLC:AREA SEL/AREA STATE/GAIN/HEIGHT/LEFT/RIGHT/TOP/BOTTOM		
	HLC:LEVEL(0-255)/ MODE(ALL DAY/NIGHT ONLY)		
D P C	COVER THE LENS THEN PRESS ENTER KRY		
D A Y & N I G H T	COLOR		
	B/W	BURST(OFF/ON)/IR SMART(OFF/ON:IR GAIN/ HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/ TOP/ BOTTOM)/IR LEVEL(HIGH/LOW)	
	AUTO	D-N(LEVEL/DELAY) /N-D(LEVEL/ DELAY)	
C A M T I T L E	CAM TITLE		ON/OFF
	AREA SEL:AREA1-4		
M O T I O N O F F /O N	AREA STATE:OFF/ON		
	HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/ TOP/BOTTOM/DEGREE/VIEW		
P R I V A C Y O F F /O N	AREA SEL:AREA1-8		
	AREA STATE:OFF/ON		
	HEIGHT/WIDTH/LEFT/RIGHT/ TOP/BOTTOM / COLOR		
P A R K L I N E	OFF/ON(LT/LB/RT/RB/F/ N/T)		
	LENS SHAD:OFF/ON		
S P E C I A L	2DNR:OFF/ON		
	MIRROR:OFF/ON		
	FONT COLOR:FONT(0-15)/ ID&TITLE(0-15)		
I M A G E A D J	CONTRAST:0-255		
	SHARPNESS:0-31		
NEG.IMAGE:OFF/ON			
DISPLAY:CRT(PED LEVEL:0-63/COLOR GAIN:0-255)/ LCD(GAMMA:0-1)/PED LEVEL :0-63/COLOR :0-255)/ USER(GAMMA:0-1)/PED LEVEL:0-63/COLOR:0-255)			
R E S E T	FACTORY RESET		
E X I T			