

Amatek

www.amatek.su

Контроллер управления AV-P45

Руководство пользователя



CE EAC

Важные предупреждения

Внимание! Обязательно изучите настоящее «Руководство по эксплуатации» перед использованием оборудования. Данное оборудование является сложным техническим устройством.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

**ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
ТОКОМ**



ВАЖНО: Используйте только источник питания, указанный на этикетке.

Продавец не несет ответственности за любые убытки, возникшие от любого неправильного использования изделия, даже если был предупрежден о возможности таких убытков.

Помните, что неправильное подключение оборудования может вывести его из строя!



Символ молнии со стрелкой внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии неизолированного «опасного напряжения» внутри корпуса изделия, которое может быть достаточной величины, чтобы представлять опасность поражения человека электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию (ремонту) в документации, прилагаемой к устройству.

Меры предосторожности

Безопасность

Любые пункты настоящего «Руководства по эксплуатации», а также разделы меню управления оборудованием, могут быть изменены производителем, в любое время без предварительного уведомления.

Продавец не несет ответственности за неправильную эксплуатацию оборудования, если такой случай произошел из-за несоответствия данного Руководства в связи с изменением характеристик или меню управления оборудованием, не описанных в данном Руководстве.

Обновленные версии данного руководства размещаются на сайте www.amatek.su.

Задавайте все вопросы по обслуживанию квалифицированному специалисту в разделе Поддержка на сайте www.amatek.su или по телефону Федеральной службы поддержки Amatek 8-800-707-10-40 (звонок по России бесплатный).

Не пытайтесь разбирать оборудование. Если оборудование не работает, обратитесь к продавцу или в сервисный центр.

Запрещается производить ремонт самостоятельно. Любые работы по обследованию и ремонту оборудования должны производиться только специально обученным персоналом.

Установка и подключение

Контроллер управления должен эксплуатироваться в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 100В.

Монтаж и настройку рекомендуется производить силами квалифицированного персонала. Продавец не несет ответственности за неисправности, полученные вследствие неправильного подключения оборудования или его ненадлежащего использования.

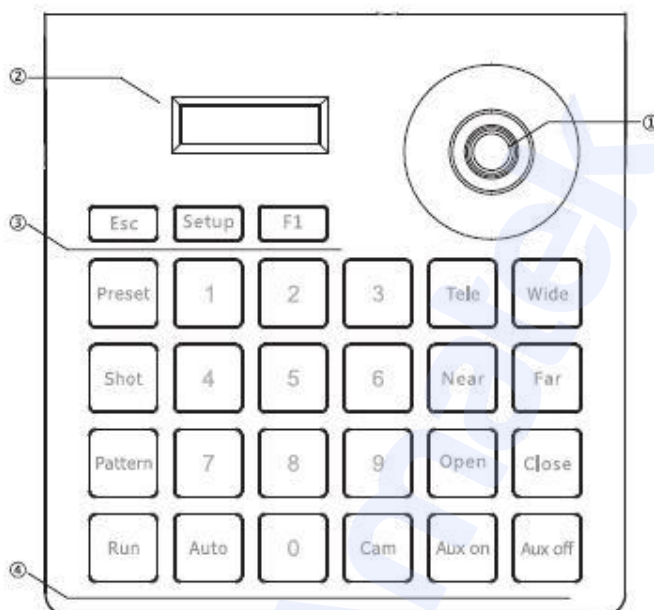
Все работы по установке и управлению оборудованием должны отвечать требованиям и нормам по технике безопасности и пожарной безопасности. Продавец не несет финансовой или юридической ответственности за возгорание или поражение электрическим током вследствие несоблюдения пожарной безопасности, несоблюдения техники безопасности или некорректного монтажа оборудования.

Технические характеристики

Модель	AV-P45
Интерфейс управления	RS-485
Битрейт	2400 – 38400бит/с
Протокол управления	Pelco-P, Pelco-D, HIK, DAHUA
ЖК дисплей	LCD 128x32пкс
Источник питания	DC12В±10%, 1А
Рабочая температура	-10 - +55 °С
Влажность	≤ 90%RH
Размеры	180x165x90мм
Вес	610г

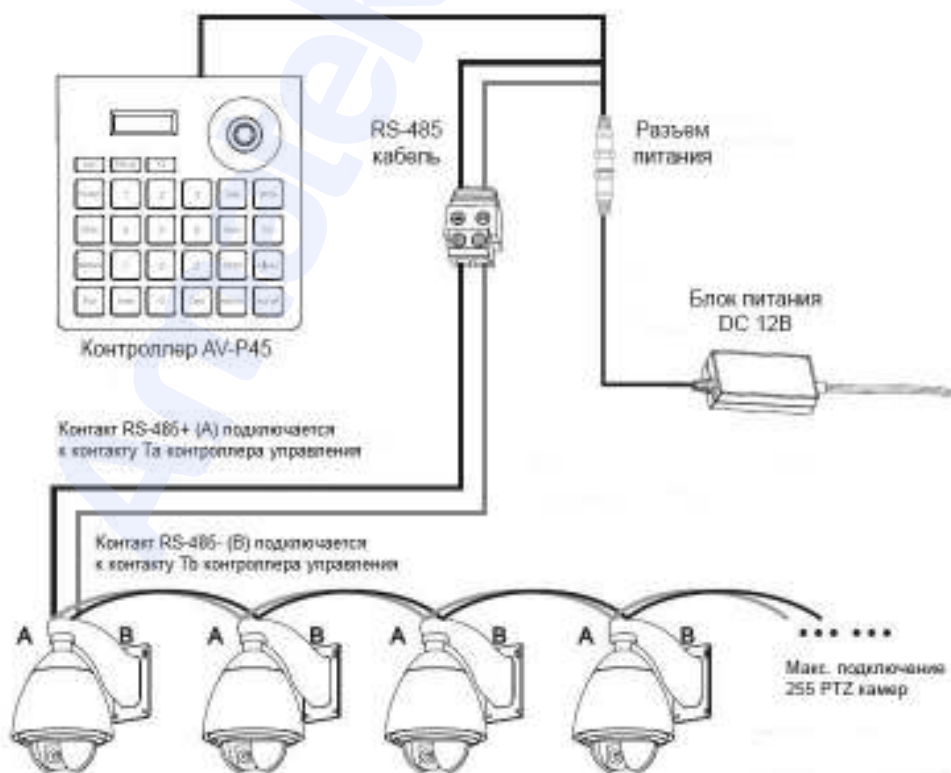
Примечание: Внешний вид и технические характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления. За дополнительной информацией обращайтесь на сайт www.amatek.su.

Клавиатура управления



- (1) Джойстик.
- (2) LCD экран.
- (3) Кнопки вызова функций.
- (4) Кнопки настройки параметров и управления.

Подключение PTZ камер



Функции клавиатуры

Клавиша (сочетание клавиш)	Функция
Esc	Выход и возврат к предыдущему меню.
Setup	Нажмите и удерживайте 3 секунды для входа в меню клавиатуры. Пароль по умолчанию: 8888 + нажать кнопку джойстика.
F1	Регулировка скорости перемещения. 4 уровня скорости: 1, 2, 3, 4.
N+ Preset	Программирование точек предустановки. (N - номер точки предустановки).
N+ Shot	Вызов точки предустановки. (N - номер точки предустановки).
Pattern	Старт / стоп записи шаблона сканирования: нажмите на 3 сек. для начала записи маршрута, нажмите на кнопку еще раз для остановки записи. Примечание: Наличие данной функции зависит от модели PTZ камеры.
Run	Запуск шаблона сканирования.
[0] - [9]	Цифровые клавиши.
Auto	Удаление последнего набранного знака при наборе цифр / Горизонтальное сканирование (зависит от модели PTZ камеры).
N+ Cam	Выбор камеры (N - ID адрес камеры).
Tele	Увеличение (приближение).
Wide	Уменьшение (удаление).
Near	Фокус ближе.
Far	Фокус дальше.
Open	Открыть диафрагму.
Close	Закрыть диафрагму.
N+ Aux on	Включение функции PTZ Aux. (N - номер PTZ Aux).
N+ Aux off	Выключение функции PTZ Aux. (N - номер PTZ Aux).
Кнопка джойстика	Нажмите и удерживайте 3 секунды для вызова OSD меню PTZ камеры. Обычное нажатие подтверждение ввода (Enter).

Структура меню SETUP

*Camera set Настройка параметров протокола PTZ камеры	*Camera: 001 ID адрес PTZ камеры	Protocol Протокол управления	Pelco D, Pelco P, HIK, DAHUA, Установка протокола
	*Camera: 1-254 Установка параметров протокола всех подключенных камер	Baud rate Битрейт	2400, 4800, 9600, 19200, 38400 Установка битрейта
◆System setup Настройка параметров Контроллера управления	◆Language Язык интерфейса	English, Chinese Английский, Китайский	Используйте джойстик для выбора значения
	◆Password setup Установка Setup пароля (по умолчанию: 8888)	Old password: Старый пароль	4 цифры
		New password: Новый пароль	4 цифры
		Enter again: Повторите пароль	4 цифры
	Key-press sound volume Звук нажатия клавиш	Close, low, mid, high Выкл., низкий, средний, высокий	Используйте джойстик для выбора значения
	Key backlight (optional) Подсветка клавиш (опционально)	Close, 30S, 60S, 120S, open Выкл., 30с, 60с, 120с, Вкл.	Используйте джойстик для выбора значения
	Default factory setup Возврат заводских установок	N/A	Нажмите джойстик для выбора