



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012120670/07, 18.05.2012

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:

01.06.2011 DE 102011103178.6

(43) Дата публикации заявки: 27.11.2013 Бюл. № 33

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3, ООО
"Юридическая фирма Городисский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

АББ АГ (DE)

(72) Автор(ы):

МЮЛЛЕР Андреас (DE)

(54) **УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАПИСИ И ХРАНЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ**

(57) Формула изобретения

1. Устройство записи и хранения изображения в виде установочного прибора (1) скрытой проводки, монтируемого в стандартную приборную розетку скрытой проводки, с цоколем (3) для скрытой проводки, центральной панелью (4), также содержащее защитную рамку (5), и выполненное

с сетевым блоком (7), имеющим присоединение (8) к внешнему источнику напряжения, с обрабатывающей электроникой (9), к которой подсоединены модуль (10) камеры, включая оптику, а также накопитель (12, 13+14) данных,

причем модуль (10) камеры выполнен для осуществления записи изображения окружения установочного прибора (1) для ее хранения в накопителе (12, 13+14) данных.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что в качестве накопителя данных использовано устройство (13) записи-считывания с карты памяти, включая установленную карту (14) памяти, предпочтительно карту Micro-SD.

3. Устройство по п.1, отличающееся тем, что для обращения к накопителю (12) данных предусмотрен разъем (15) USB.

4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что для обращения к накопителю (12) данных предусмотрено шинное соединение (16).

5. Устройство по п.1, отличающееся тем, что для обращения к накопителю (12) данных и/или для активирования/деактивирования записи изображения предусмотрен радиопередающий блок (17).

6. Устройство по п.1, отличающееся тем, что для обращения к накопителю (12) данных и/или для активирования/деактивирования записи изображения предусмотрен ИК-передающий блок.

7. Устройство по п.1, отличающееся тем, что к обрабатывающей электронике (9) подсоединен установочный блок (19) по меньшей мере с одним установочным элементом.

8. Устройство по п.1, отличающееся тем, что к обрабатывающей электронике (9)

подсоединен датчик (21) движения.

9. Устройство по п.1, отличающееся тем, что к обрабатывающей электронике (9) подсоединен коммутирующий выход (21).

10. Устройство по п.9, отличающееся тем, что к коммутирующему выходу (20) присоединено осветительное средство (22).

11. Устройство по п.8, отличающееся тем, что при обнаружении движущегося источника тепла с помощью датчика (21) движения сохранение в накопителе (12, 13+14) данных записываемого изображения производится независимо от освещенности в данный момент.

12. Устройство изображения по п.1, отличающееся тем, что к обрабатывающей электронике (9) подсоединен микрофон (11).

RU 201212102 A 0790212102

RU 2012120670 A