

ВСТУП

Цей технічний паспорт призначено для вивчення принципу дії, правил експлуатації, транспортування і зберігання цифрового нагрудного відеореєстратора Tecsar B26-GPS-MOB, далі - реєстратор.

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД



1. ФУНКЦІЇ ТА ОСОБЛИВОСТІ

1. Реєстратор призначений для здійснення відеоспостереження в режимі реального часу.
2. Світлочутлива матриця 5Мп CMOS;
3. Чіпсет камери - Ambarella A7 (A7LA50);
4. Підтримка режимів відеозапису (кольорове зображення): 2304x1296р 30 к / с; 1920x1080р 30 к / с; 1440x1080р 30 к / с; 1280x720р 30-60 к / с; 848x480р 30-60 к / с; 720x480 30 к / с.
5. Забезпечує безперебійний запис відеоінформації протягом 11 годин при якості відео 720x480.
6. Формат запису відео: H.264. AVI/MPEG4. Візуальна та аудіо сигналізація початку відеозапису.
7. Фотозйомка з розподільчою здатністю 5Мп (без функції інтерполяції)/8Мп/10Мп/12Мп/16Мп/21Мп/32Мп (встановлюється програмно на вибір) з функцією серійної фотозйомки, зйомка можлива навіть під час відеозапису;
8. Формат зображень JPEG.
9. Підтримує GPS.
10. Широкий кут огляду камери у 140 градусів.
11. Дисплей із захисним склом має діагональ 2 дюйми і дозволяє оперативний перегляд відзнятого відео.
12. Вбудований мікрофон та гучномовець, одночасний запис відеофайлів з аудіо.
13. Інфрачервоне підсвічування на відстані до 10 метрів для зйомки в темряві.
14. Формат запису аудіо AAC2./MP3.
15. Обсяг пам'яті 32 Гб.
16. Акумулятор Lithium-ion ємністю 3500 мАг.
17. Захист паролем доступу до файлів, меню і налаштувань.
18. Захист доступу до камери паролем для запобігання несанкціонованого видалення файлів.
19. Персоніфікація відеозаписів, запис дати, часу, ID користувача (працівника поліції) на відео- та фотофайлах.
20. Підтримка інтерфейсом камери російської мови.
21. Антивандальне виконання корпусу, що забезпечує надійну експлуатацію в складних умовах.
22. Ступінь захисту корпусу від проникнення пилу і вологи відповідає класу IP67.
23. Допустимий діапазон температури навколишнього середовища: -40 - +80°C.
24. Зручна металева кліпса для кріплення реєстратора на ремені, на куртці або форменій сорочці.
25. Реєстратор простий в експлуатації і має хорошу стійкість до вібрацій.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕННЯ
Інтерфейс користувача	Графічний
Мови інтерфейсу	Русский/ English /Chinese
Чіпсет	Ambarella A7 (A7LA50)
Розподільча здатність матриці	5 Мп
Розподільча здатність відеозапису	2304x1296 30р /1920x1080 30р /1440x1080 30р /1280x720 60р /1280x720 30р /848x480 60р /848x480 30р /720x480 30р
Компресія відео	H.264
Формати запису	AVI/MPEG4
Функція попереднього / після запису	не менше 10 / 30 секунд
Інтервали запису	5/10/15/30/45 хв
Підтримка GPS	є
Розподільча здатність фотознімків	5Мп/8Мп/10Мп/12Мп/16Мп/21Мп/ 32Мп (встановлюється програмно)
Формат фото	JPEG
Серійна зйомка	2/3/5/10/15/20 кадрів
Таймер фото	5/10 сек
Кут огляду камери	140 градусів
Аудіо	Вбудований мікрофон
Формат аудіо	AAC2/MP3
Час запису	до 11 годин в режимі 720x480 (без ІЧ підсвічування).
Індикатор запису	є
Вбудований акумулятор	3500 мАг
Час повної зарядки акумулятора	180 хвилин
Індикатор розряду акумулятора	є
Вбудована пам'ять	32 ГБ
Нічне ІЧ підсвічування	10 м
Детекція руху/обличчя	так/так
Екран	2 дюйми, кольоровий РК дисплей
Авто відключення екрану	є (30 с / 1 хв / 3 хв / 5 хв)
Функція відтворення записів	так
USB	USB 2.0
Відеовихід	HDMI 1.3
Наявність ідентифікатора (ID) користувача/пристрою	так/так
Допустимий діапазон температур при експлуатації	-20°C – +70°C
Допустимий діапазон температур при зберіганні	-40°C – +80°C
Вологість	не більше 95%
Ступінь захисту корпусу від пилу/вологи	IP67
Розміри	94 x 62 x 31 мм
Вага (без кріплення)	≤160 г

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

МОДЕЛЬ	НАЙМЕНУВАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
Tecsar B26-GPS-MOB	Відеореєстратор	1 шт.
	Кліпса	1 шт.
	Інструкція	1 шт.
	CD з програмним забезпеченням	1 шт.
	Зарядний пристрій USB	1 шт.
	USB кабель для передачі даних/зарядки	1 шт.
	Док станція	1 шт.