

VB400 НАГРУДНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

Нагрудный видеорегиистратор VB400 — это решение для сотрудников служб общественной безопасности и охраны, отвечающее стандартам XXI века.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Типичное применение	Нагрудный видеорегиистратор VB400 подходит для сценариев применения, в которых требуется поддержка работы от аккумулятора на протяжении всей смены и высокое качество записи следственных видеоматериалов.
ПО для управления	VB400 относится к новому поколению технологий нагрудных видеорегиистраторов. Прочная конструкция и высококачественная сборка. Высокая производительность. Различные способы подключения. Функции, необходимые для сохранения контроля в любой ситуации. • VideoManager 12.1 или более поздней версии • Требуется лицензия или облачный сервис VideoManager.

РАЗМЕР И ВЕС

Размеры	68 мм x 89 мм x 26,6 мм
Вес	162 г без крепления

АККУМУЛЯТОР

Аккумулятор	Встроенный; без возможности обслуживания пользователем
Тип аккумулятора	Литий-полимерный
Время зарядки аккумулятора	Обычно для зарядки требуется менее 8 часов.
Время работы	До 12 часов при использовании с оптимальными настройками камеры*

АУДИО

Запись звука	Два микрофона
Настраиваемая политика записи звука	Разрешение записи звука для: • всех материалов; • всех материалов, за исключением отснятых во время предварительной записи; • запрет записи для всех материалов.

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

Переключатели	Пять переключателей с возможностью настройки через ПО (верхний переключатель, два небольших передних переключателя, большой центральный переключатель и боковой ползунковый переключатель)
Угол поля зрения объектива	120° по горизонтали, 65° по вертикали, 140° по диагонали
Работа при дневном свете / в ночных условиях	Поддерживает работу в условиях низкой освещенности до 0,2 люкс.
Уведомления	Настраиваемые светодиодные индикаторы, оповещения и уведомления с помощью звуковых сигналов и вибрации

ФУНКЦИИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Управление записью с одноранговых устройств	Запуск записи на видеорегиистраторе, когда другие видеорегиистраторы VB400 находятся в пределах настраиваемого радиуса.
Дополнительный датчик извлечения оружия	Запуск записи на видеорегиистраторе при извлечении огнестрельного оружия из кобуры
Функция записи до/после наступления события	Запись до/после наступления события на протяжении всей смены с использованием буфера, позволяющего хранить до 2 минут материалов, записанных до/после наступления события.
Назначение RFID	Использование RFID для распределения видеорегиистраторов между пользователями Это позволяет эффективно объединять камеры в пул для выдачи пользователям или осуществлять персональное распределение, контролируемое с помощью RFID.
Добавление закладок в материалы	Можно мгновенно отмечать важные видеоматериалы посредством нажатия настроенного переключателя или кнопки.
Уведомление пользователя о статусе записи	Уведомление с помощью вибрации, визуальной индикации и звуковых сигналов
GPS	Встроенный приемник GPS. Вставляйте в потоковое видео и записи метки с данными о местоположении и передавайте данные о местоположении в ПО для управления
Bluetooth®	BT 2.1 + EDR, BLE 4.2

ВИДЕО И ЗАПИСЬ

Формат видеозаписи	Формат H.264; в будущих версиях будет реализована поддержка H.265.
Разрешение	1920 x 1080p, 1280 x 720p и 640 x 360p
Кадровая частота	25 или 30 кадров в секунду
Объем памяти для записи	64 Гб

СЕРТИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

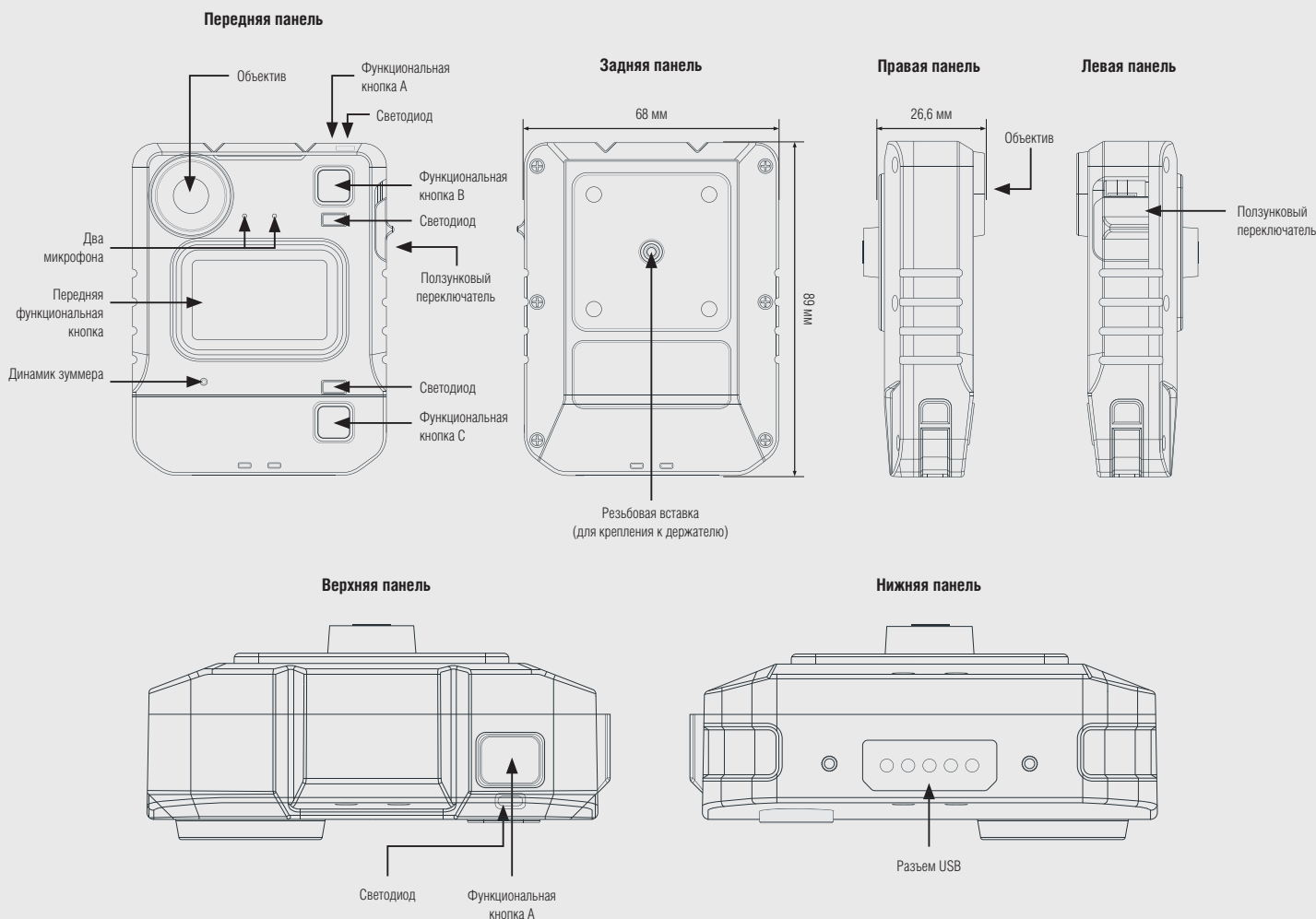
Класс защиты IP	IP67
Допустимый диапазон температур окружающей среды во время эксплуатации	Рабочая температура: от -20 °C до +50 °C Зарядка: от 0 °C до +25 °C
Падение с высоты	Протестировано в соответствии со стандартом MIL STD 810G.

ФУНКЦИИ WI-FI®

Технические характеристики Wi-Fi	802.11 a/b/g/n (2,4 ГГц и 5 ГГц)
Безопасность Wi-Fi	WPA2-PSK
Потоковая передача по сети Wi-Fi	640 x 360, 25 или 30 кадров в секунду

БЕЗОПАСНОСТЬ

Безопасность сетевых данных на накопителе USB	Видеорегистратор VB400 не распознается как накопитель USB и не может принимать файлы при подключении к сети Wi-Fi.
Цель обеспечения целостности цифровых следственных материалов	Полный контрольный журнал со сгенерированными контрольными суммами и выходными следственными материалами с водяными знаками
Контрольный журнал	В контрольном журнале регистрируются и индексируются все сведения об использовании, операциях и записи.
Защита загрузки видео с помощью шифрования	AES, специальные зашифрованные ключи для базовой станции
Возможность просмотра, копирования и удаления записей	Пользователь видеорегистратора VB400 не может получить доступ к каким-либо записям, а также посмотреть или удалить их непосредственно с устройства.
Доступ к накопителям	Герметичный корпус без возможности доступа к накопителям со стороны пользователей





МОДЕЛИ VB400

VB440-64-KF-N И АКСЕССУАРЫ

VB400 (VB-440-64-KF-N) — ПОДХОДИТ ДЛЯ НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ УСТАНОВКИ НА ДЕРЖАТЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ CLICK FAST

ВИД СПЕРЕДИ



ВИД СЗАДИ



Доступные функции:

Потоковая передача по сети Wi-Fi, встроенная функция GPS, мониторинг датчиков Bluetooth, корпус повышенной прочности, память емкостью 64 Гб, тонкий аккумулятор (до 12 часов записи), гарантия производителя — 1 год.

ПРИМЕЧАНИЕ. Требуется корпоративная лицензия или облачный сервис VideoManager. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь со своим менеджером по работе с клиентами.

НОМЕР ПО КАТАЛОГУ: VB-440-64-KF-N



VB-400-DOCK-SOLO



VB-400-DOCK-14/UK и т. д.



DC-200/UK и т. д.



VB-400-EXT-CHARGE



RF-220



RF-STICKER-10
RF-CARD-10



VB-400-ID-CUS-ART



VB-400-ID-CUS-100 и т. д.

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА, ДОК-КОНТРОЛЛЕРЫ, УСТРОЙСТВА RFID И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ НАКЛЕЙКИ

VB-400-DOCK-SOLO

Одноместная док-станция VB400

VB-400-DOCK-14/UK, VB-400-DOCK-14/EU,
VB-400-DOCK-14/US, VB-400-DOCK-14/AUS,
VB-400-DOCK-14/ROW

14-местная док-станция VB400

DC-200/UK, DC-200/EU, DC-200/US,
DC-200/AUS, DC-200/ROW

Док-контроллер DC-200

VB-400-EXT-CHARGE

Адаптер для
видеорегистратора VB400 и
зарядный кабель с разъемом USB
Type-A

RF-220

RFID RF-220

RF-STICKER-10

Наклейка с RFID-меткой (10 шт.)

RF-CARD-10

RFID-карта (10 шт.)

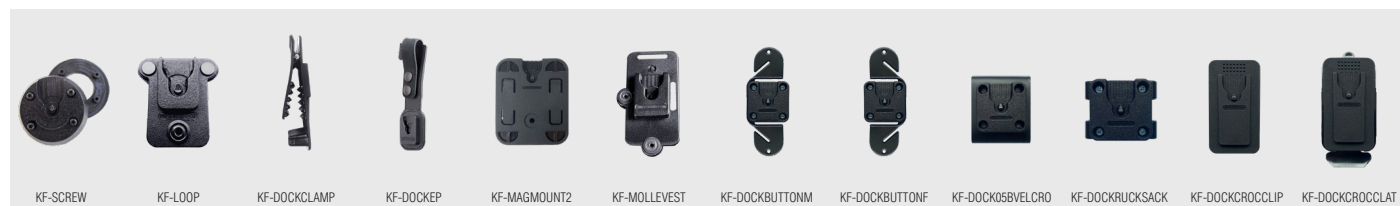
VB-400-ID-CUS-ART

Специализированная
наклейка для передней кнопки
видеорегистратора VB400
(дизайн на заказ)

VB-400-ID-CUS-250, VB-400-ID-CUS-1000,
VB-400-ID-CUS-5000

Специализированная
наклейка для передней кнопки
видеорегистратора VB400
(печать на заказ). Доступна для
заказа в следующих количествах:
250, 1000, 5000 шт.

VB440-64-KF-N И АКСЕССУАРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



ДЕРЖАТЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ KICK FAST**

KF-SCREW	Держатель с креплением Klick Fast и винтовым креплением к одежде для ношения на униформе	KF-DOCKBUTTONM	Держатель с креплением Klick Fast для ношения на пуговицах (для мужчин)
KF-LOOP	Держатель с креплением Klick Fast для ношения на петле для радиостанции	KF-DOCKBUTTONF	Держатель с креплением Klick Fast для ношения на пуговицах (для женщин)
KF-DOCKCLAMP	Держатель-зажим с креплением Klick Fast (держатель с креплением Klick Fast для ношения на кармане)	KF-DOCK05BVELCRO	Петля для ремня с креплением Klick Fast
KF-DOCKEP	Держатель с креплением Klick Fast для ношения на погоне	KF-DOCKRUCKSACK	Держатель с креплением Klick Fast для ношения на рюкзаке
KF-MAGMOUNT2	Комплект магнитного держателя с креплением Klick Fast (с магнитами)	KF-DOCKCROCCIP	Зажим с креплением Klick Fast
KF-MOLLEVEST	Держатель с креплением Klick Fast для ношения на жилетах с системой MOLLE	KF-DOCKCROCCLAT	Зажим с креплением Klick Fast (с защитой от наклона)



ПОРТУПЕИ С КРЕПЛЕНИЕМ KICK FAST

KF-HARN3	Нагрудная портупея с 3 точками крепления и с креплением Klick Fast
KF-HARN4	Нагрудная портупея с 4 точками крепления и с креплением Klick Fast
KF-HARN5	Наплечная портупея с креплением Klick Fast

VB400-64-QR-N И АКСЕССУАРЫ

VB400 (VB-440-64-QR-N) — ПОДХОДИТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К БЫСТРОСЪЕМНЫМ ДЕРЖАТЕЛЯМ



Доступные функции:

Потоковая передача по сети Wi-Fi, встроенная функция GPS, мониторинг датчиков Bluetooth, корпус повышенной прочности, память емкостью 64 Гб, тонкий аккумулятор (до 12 часов записи), гарантия производителя — 1 год.

ПРИМЕЧАНИЕ. Требуется корпоративная лицензия или облачный сервис VideoManager. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь со своим менеджером по работе с клиентами.

НОМЕР ПО КАТАЛОГУ: VB-440-64-QR-N



ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА, ДОК-КОНТРОЛЛЕРЫ, УСТРОЙСТВА RFID И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ НАКЛЕЙКИ

VB-400-DOCK-SOLO	Одноместная док-станция VB400	RF-STICKER-10	Наклейка с RFID-меткой (10 шт.)
VB-400-DOCK-14/UK, VB-400-DOCK-14/EU, VB-400-DOCK-14/US, VB-400-DOCK-14/AUS, VB-400-DOCK-14/ROW	14-местная док-станция VB400	RF-CARD-10	RFID-карта (10 шт.)
DC-200/UK, DC-200/EU, DC-200/US, DC-200/AUS, DC-200/ROW	Док-контроллер DC-200	VB-400-ID-CUS-ART	Специализированная наклейка для передней кнопки видеорегистратора VB400 (дизайн на заказ)
VB-400-EXT-CHARGE	Адаптер для видеорегистратора VB400 и зарядный кабель с разъемом USB Type-A	VB-400-ID-CUS-250, VB-400-ID-CUS-1000, VB-400-ID-CUS-5000	Специализированная наклейка для передней кнопки видеорегистратора VB400 (печать на заказ). Доступна для заказа в следующих количествах: 250, 1000, 5000 шт.
RF-220	RFID RF-220		



БЫСТРОСЪЕМНЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ

VB-400-QR-KFSTUD	Быстросъемный штыревой держатель с креплением Klick Fast
VB-400-QR-KFTILT	Быстросъемный держатель с креплением Klick Fast и возможностью регулировки наклона
VB-400-QR-KFTILT2	Широкий быстросъемный держатель с креплением Klick Fast и возможностью регулировки наклона
VB-400-QR-SPORT	Быстросъемный кронштейн для экшн-камеры



ПОРТУПЕИ С КРЕПЛЕНИЕМ KICK FAST***

KF-HARN3	Нагрудная портупея с 3 точками крепления и с креплением Klick Fast
KF-HARN4	Нагрудная портупея с 4 точками крепления и с креплением Klick Fast
KF-HARN5	Наплечная портупея с креплением Klick Fast

VB400-64-VF-N И АКСЕССУАРЫ

VB400 (VB-440-64-VF-N) — ПОДХОДИТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К ДЕРЖАТЕЛЯМ С ПЛОТНОЙ ПОСАДКОЙ



Доступные функции:

Потоковая передача по сети Wi-Fi, встроенная функция GPS, мониторинг датчиков Bluetooth, корпус повышенной прочности, память емкостью 64 Гб, тонкий аккумулятор (до 12 часов записи), гарантия производителя — 1 год.

ПРИМЕЧАНИЕ. Требуется корпоративная лицензия или облачный сервис VideoManager. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь со своим менеджером по работе с клиентами.

НОМЕР ПО КАТАЛОГУ: VB-440-64-VF-N



VB-400-DOCK-SOLO



VB-400-DOCK-14/UK и т. д.



DC-200/UK и т. д.



VB-400-EXT-CHARGE



RF-220



RF-STICKER-10
RF-CARD-10



VB-400-ID-CUS-ART



VB-400-ID-CUS-100 и т. д.

ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА, ДОК-КОНТРОЛЛЕРЫ, УСТРОЙСТВА RFID И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ НАКЛЕЙКИ

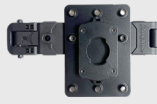
VB-400-DOCK-SOLO	Одноместная док-станция VB400	RF-STICKER-10	Наклейка с RFID-меткой (10 шт.)
VB-400-DOCK-14/UK, VB-400-DOCK-14/EU, VB-400-DOCK-14/US, VB-400-DOCK-14/AUS, VB-400-DOCK-14/ROW	14-местная док-станция VB400	RF-CARD-10	RFID-карта (10 шт.)
DC-200/UK, DC-200/EU, DC-200/US, DC-200/AUS, DC-200/ROW	Док-контроллер DC-200	VB-400-ID-CUS-ART	Специализированная наклейка для передней кнопки видеорегистратора VB400 (дизайн на заказ)
VB-400-EXT-CHARGE	Адаптер для видеорегистратора VB400 и зарядный кабель с разъемом USB Type-A	VB-400-ID-CUS-250, VB-400-ID-CUS-1000, VB-400-ID-CUS-5000	Специализированная наклейка для передней кнопки видеорегистратора VB400 (печать на заказ). Доступна для заказа в следующих количествах: 250, 1000, 5000 шт.
RF-220	RFID RF-220		



VB-400-VF-MAG



VB-400-VF-MOL2



VB-400-VF-MOL1-HR



VB-400-VF-HARN4

ДЕРЖАТЕЛИ С ПЛОТНОЙ ПОСАДКОЙ

VB-400-VF-MAG	Магнитный держатель с плотной посадкой
VB-400-VF-MOL2	Двойной держатель MOLLE с плотной посадкой
VB-400-VF-MOL1-HR	Одиночный держатель MOLLE с плотной посадкой
VB-400-VF-HARN4	Нагрудная портупея с плотной посадкой и с 4 точками крепления

VB440-64-ALIG-N И АКСЕССУАРЫ

VB400 (VB-440-64-ALIG-N) — ПОСТАВЛЯЕТСЯ С УСТАНОВЛЕННЫМ НА ЗАВОДЕ ЗАЖИМОМ



Доступные функции:
Потоковая передача по сети Wi-Fi, встроенная функция GPS, мониторинг датчиков Bluetooth, корпус повышенной прочности, память емкостью 64 Гб, тонкий аккумулятор (до 12 часов записи), гарантия производителя — 1 год.

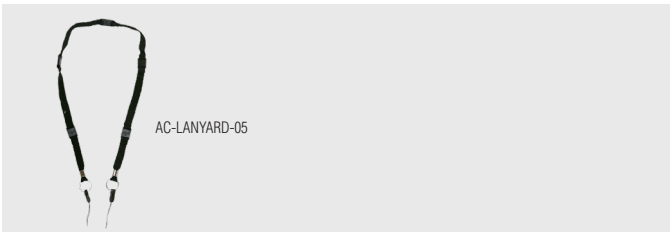
ПРИМЕЧАНИЕ. Требуется корпоративная лицензия или облачный сервис VideoManager. Для получения дополнительной информации проконсультируйтесь со своим менеджером по работе с клиентами.

НОМЕР ПО КАТАЛОГУ: VB-440-64-ALIG-N



ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА, ДОК-КОНТРОЛЛЕРЫ, УСТРОЙСТВА RFID И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ НАКЛЕЙКИ

VB-400-DOCK-SOLO	Одноместная док-станция VB400	RF-STICKER-10	Наклейка с RFID-меткой (10 шт.)
VB-400-DOCK-14/UK, VB-400-DOCK-14/EU, VB-400-DOCK-14/US, VB-400-DOCK-14/AUS, VB-400-DOCK-14/ROW	14-местная док-станция VB400	RF-CARD-10	RFID-карта (10 шт.)
DC-200/UK, DC-200/EU, DC-200/US, DC-200/AUS, DC-200/ROW	Док-контроллер DC-200	VB-400-ID-CUS-ART	Специализированная наклейка для передней кнопки видеорегистратора VB400 (дизайн на заказ)
VB-400-EXT-CHARGE	Адаптер для видеорегистратора VB400 и зарядный кабель с разъемом USB Type-A	VB-400-ID-CUS-250, VB-400-ID-CUS-1000, VB-400-ID-CUS-5000	Специализированная наклейка для передней кнопки видеорегистратора VB400 (печать на заказ). Доступна для заказа в следующих количествах: 250, 1000, 5000 шт.
RF-220	RFID RF-220		



РЕМЕШКИ

AC-LANYARD-05	Ремешок с 5 точками разрыва и 2 петлями
---------------	---



Для получения дополнительной информации посетите веб-страницу: www.motorolasolutions.com/bwc

* Такие функции, как Wi-Fi, влияют на время работы от аккумулятора.

** Также доступны для модели VB-440-64-QR-N при использовании с быстросъемными держателями с креплением Klick Fast.

*** Портупеи с креплением Klick Fast совместимы с моделью VB-440-64-QR-N при использовании с быстросъемными держателями с креплением Klick Fast.

Также доступны для видеорегистратора VB-440-64-KF-N.

Доступность зависит от применимых законов и нормативных требований конкретной страны. Все представленные спецификации являются стандартными, если не указано иное, и могут быть изменены без предварительного уведомления. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы М являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. © Motorola Solutions, Inc., 2022. Все права защищены. (10-22)



MOTOROLA SOLUTIONS