



V-Station 4G

Биометрический считыватель отпечатка пальца мультифакторной аутентификации L1 (Bioscrypt, INC. США)

Новый биометрический считыватель **V-Station 4G** оборудован встроенной клавиатурой, мощным процессором для быстрой и точной аутентификации, шифруемым хранилищем данных, большим объемом памяти, LCD дисплеем с возможностью вывода личных сообщений для пользователей и модулем беспроводной связи Wireless LAN 802.11. **V-Station 4G** позволяет уже сегодня сделать выбор в пользу будущего биометрических систем, благодаря возможностям по модификации считывателя согласно меняющимся требованиям систем обеспечения безопасности.

Возможные конфигурации считывателя:

- **V-Station 4G (Base)** – различные режим работы: однофакторная идентификация по отпечатку пальца или двух факторная ПИН-код+отпечаток пальца. При подключении внешнего считывателя бесконтактных карт возможна работа в режиме карта+отпечаток пальца.
- **V-Station 4G (Prox)** – модель со встроенным считывателем бесконтактных proximity карт компании HID, работа в различных режимах мультифакторной идентификации, либо однофакторной идентификации по отпечатку пальца или бесконтактной карте
- **V-Station 4G (Smart)** - модель со встроенным считывателем бесконтактных smart-карт (iClass, DESfire, MIFARE), работа в режиме мультифакторной идентификации карта+ПИН+отпечаток пальца.

Новое поколение считывателей 4G обеспечивает широкие возможности по расширению системы. В памяти считывателя хранится до 100000 шаблонов при работе в режиме верификации 1:1 или до 10000 (50000 опционально) шаблонов при работе в режим идентификации 1:N. Мощный встроенный процессор сканирует тысячи шаблонов в секунду, и можно быть уверенным в том, что персонал получит доступ в считанные секунды.

Благодаря различным конфигурациям считывателя можно создать гибкую систему аутентификации даже в рамках ограниченного бюджета. Биометрические считыватели **V-Station 4G** удовлетворяют любым требованиям заказчика. Они подходят и для создания малых систем с ограниченным числом считывателей, и для крупномасштабных предприятий с десятками тысяч сотрудников. **V-Station 4G** может ра-



ботать в автономном режиме, обеспечивая контроль доступа для одной двери. Резко снижена стоимость владения системой за счет простоты инсталляции и администрирования системы. Считыватели поддерживают режим питания по сети Ethernet (PoE) и удаленное администрирование. Различные варианты сенсоров – Оптические или Емкостные, высокой разрешающей способности 500dpi. Механизм простой замены поврежденных или выработавших свой ресурс сенсоров позволяет прямо на объекте осуществить замену сенсора на аналогичный, экономя деньги и время. Датчик вскрытия корпуса просигнализирует о несанкционированном доступе внутрь считывателя. Простота администрирования системы достигается за счет использования нового ПО SecureAdmin™, делающего процесс добавления новых пользователей, управления и конфигурирования системы простым и интуитивно понятным. Считыватели **V-Station 4G** оснащены программой вывода личных сообщений на встроенный LCD дисплей и 4 программируемыми кнопками для реализации системы учета рабочего времени. Совместимость с предыдущими моделями считывателей позволяет снизить стоимость и упростить процедуру перехода на считыватели нового поколения.

Техническая спецификация

Входное напряжение12-24 VDC
Потребляемый ток500mA
Размеры159мм*165мм*82мм
Порты ввода/вывода
Wiegand (программируемый до 254бит)
Сенсоры	...Оптический, Емкостной (оба 500dpi)
Количество пользователей
	100000 шаблонов верификация 1:1
	10000 шаблонов идентификация 1:N
	50000 шаблонов идентификация 1:N
	(опционально)
Объем памяти событий1000000 событий
Встроенный дисплей	...2,5" QVGA цветной LCD
Встроенная клавиатура12 кнопочная и 4
	программируемые кнопки для учета рабочего времени
Соответствует требованиям и стандартамFCC, CE, R&TTE, RoHS

