# Описание

на изделие «ОТР-токен» модель « DIGIPASS GO 3».

Название OTP-токен переводится с сокращенного «One-Time Password» как токен для генерации одноразового пароля с привязкой к текущему времени.

Производитель: Vasco Data Security nv/sa (Бельгия)

Адрес :Koningin Astridlaan 164, B-1780 Wemmel (Brussels), BelgiumТелефон :+32 2 456 98 10, www.vasco.com , email : info\_europe@vasco.com

Дистрибьютор: ОАО «БИФИТ» (Россия)

Адрес: 105203 г Москва, ул Н. Первомайская, д 46

Телефон: (495) 797-88-89, www.bifit.com, email: info@bifit.com

### 1. Общие технические сведения об изделии:

Размер: 12.5 x 30 x 60 мм (Глубина x Ширина x Длина)

• Вес: 10 грамм (включая батарейку)

• Время работы встроенной батареи не менее 5 лет

# 2. Требования к эксплуатации:

Температура окружающего воздуха от +10 .. до +40 градусов по Цельсию от 40 до 80 % при температуре 25 градусов по Цельсию

#### 3. Комплектация (состав) изделия:

устройство поставляется в отдельной упаковке , не требует никаких действий по подготовке к работе со стороны пользователя и полностью готово к эксплуатации.

## 4. Органы индикации, управления и программирования

На лицевой стороне устройства расположены функциональная кнопка и LCD-дисплей ( см рисунок ). С обратной стороны под заклеенной металлизированной полосой расположены контакты для программирования устройства с помощью внешнего программатора и нанесен уникальный идентификатор ОТР-токена.



Функциональная кнопка

8-символьный LCD-дисплей

# 5. Описание устройства и руководство по использованию.

ОТР-токен - это компактное и удобное устройство для аутентификации пользователя. Устройство является чрезвычайно простым в работе : пользователь нажимает один раз функциональную кнопку ( токен при этом автоматически активируется ) и на LCD-дисплее высвечивается одноразовый пароль, который можно вводить в используемое приложение. Пароль меняется каждые 60 секунд. Через 20 секунд ( тайм-аут ) в случае отсутствия действий с функциональной кнопкой токен автоматически выключается.

ОТР-токен программируется производителем непосредственно на заводе-изготовителе. При стандартной инициализации в каждый ОТР-токен программируется уникальный идентификатор и секретный ключ ОТР-токена. Также уникальный идентификатор ОТР-токена наносится непосредственно на сам ОТР-токен.

- Используемый алгоритм для формирования одноразового пароля 3-DES ( Triple Data Encryption Standard ) .
- В ОТР-токен встроены часы реального времени.
- Длина одноразового пароля при стандартной инициализации 6 цифр.

Примечание. Продавец или дистрибьютор может самостоятельно провести или изменить стандартную инициализацию ОТР-токена с помощью внешнего программатора.

ОТР-токен является неразборным, неремонтируемым устройством и не позволяет заменить встроенную батарею. В случае обнаружения на корпусе изделия следов вскрытия или попыток вскрытия пользователь автоматически теряет гарантийные обязательства производителя.

#### 6. Гарантийные обязательства.

Гарантия на изделие составляет двенадцать месяцев с даты продажи.

Срок эксплуатации изделия составляет не мене 5 лет.

# 7. Аксессуары и дополнительное оборудование ( в комплект поставки не входят )

К данному токену не предусмотрены.