

# VX820



**INPAS**  
 PAYMENT SOLUTIONS

127521, Москва, улица Октябрьская д. 72.  
 Тел./ факс: +7 (495) 721-3621  
[www.inpas.ru](http://www.inpas.ru)

Пинпад VeriFone VX820 предлагает ТСП беспрецедентные возможности и удобство использования для проведения платежей. Стильное платежное устройство предоставляет доступ к безграничным возможностям платежных технологий, одновременно обеспечивая первоклассную защиту и надежность, благодаря использованию платформы VX Evolution.

Современный дизайн и эргономика не только привлекают внимание, но и обеспечивают простое управление. На цветном дисплее высокого разрешения диагональю 3,5 дюйма текст и изображения выглядят насыщеннее и четче, давая возможность выразить стиль компании и использовать экран пинпада для продвижения продуктов и услуг. Клавиатура с подсветкой и интуитивно понятная последовательность проведения операций с картой минимизирует возможные ошибки держателей карт.

Упрощенное подключение – единый порт для подключения интерфейсов USB, RS232, Ethernet.

Пинпад VX820 совместим с VX810, что облегчает переход на новое оборудование.

Полностью программируемый пинпад безопасно и эффективно работает с кредитными, дебетовыми и смарт-картами стандарта EMV. Также в пинпад встроен бесконтактный считыватель.

Процессор 400 МГц ARM 11 и стандартная память объемом 160 Мб позволяют запускать одновременно несколько приложений и сокращают время выполнения транзакции. Расширение более 500 Мб.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ VX820

Микропроцессор	400 МГц ARM 11 32-разрядный RISC
Память	160 Мб (128 Мб Flash, 32 Мб SDRAM) стандартно, объем может быть увеличен свыше 500 Мб
Дисплей	240 x 320 точек TFT, 26 строк по 26 символов, 8 программируемых клавиш, 4 ATM клавиши – эмуляция на сенсорном экране
Клавиатура	3 x 4 цифровая с подсветкой, 8 программируемых клавиш, 4 ATM клавиши
Считыватель карт с магнитной полосой	Три трека (1, 2, 3), высокочувствительный, любое направление считывания карты
Интерфейсы	Единый мультипортовый соединитель для подключения RS-232, USB Client, USB Host, Ethernet
SAM карты	3 гнезда SAM
Безопасность	3DES Master/Session и DUKPT, VeriShield PCI PED 2.0 (3.0) сертифицирован
Физические характеристики	Высота 40 мм, ширина 85 мм, длина 173 мм; вес 0,308 кг
Рабочая температура	От 0° до 40° C
Рабочая влажность	От 5% до 90% без конденсации
Питание	5-12 В постоянного тока, максимально 4.2 В (максимальное потребление при работе подсветки и бесконтактного считывателя)

