

# Lane/5000

## Свежий взгляд на привычную кассу: сервисы и бизнес-приложения в новом терминале!

- Новый платежный опыт: большой сенсорный дисплей и камера - дружелюбный интерфейс в компактном терминале
- Повышение проходимости кассовых узлов за счет использования NFC и электронной подписи
- Терминал привлекает покупателей, предлагая им новые бизнес-приложения наряду с обычными платежами
- Разработан с учетом запросов и пожеланий лидеров мирового ритейла



contactless



security



html 5 standard



touchscreen



signature capture



**TELIUM  
TETRA**

## Инновационный терминал, разработанный специально для работы в ритейле, Lane/5000 сочетает платежи и новые сервисы, повышающие лояльность покупателей

### Высокий уровень защиты

Lane/5000 полностью готов для сертификации PCI-PTS 4.x. ОС TELIUM Tetra использует самые современные криптографические алгоритмы и длину ключей, уже сегодня соответствующие требованиям завтрашнего дня. Slot Kensington locks обеспечивает дополнительную защиту от краж.

### Все виды карточных платежей

Lane/5000 работает с NFC-гаджетами и e-кошельками, наряду с традиционными EMV Chip&PIN, Swipe&Sign и бесконтактными картами. Опциональная фронтальная камера открывает широкие возможности по использованию устройства в проектах лицевой биометрии и альтернативным платежным проектам (QR).

### Спроектирован для ритейла

Lane/5000 разработан специально для интенсивной работы в сфере ритейла. Его ударопрочный сенсорный экран, усиленные ридеры магнитной полосы и смарт-карт - все работает на удобство и скорость транзакций. Использование моноконнектора упрощает подключение и запуск в работу устройства. Lane/5000 компактен и подходит для большинства существующих моделей кронштейнов.

### Дружественный и интуитивный интерфейс

В сочетании с мощными возможностями мультимедиа и 3,5" сенсорным дисплеем, Lane/5000 обеспечивает лучший в своем классе потребительский опыт, получаемый при помощи широких интерфейсных возможностей и большого количества доступных бизнес-приложений.

### Бесшовные скоростные платежи

Благодаря инновационной схемотехнике и эргономично расположенным ридерам, Lane/5000 значительно увеличивает скорость транзакций, а концепция бесшовных платежей способствует накоплению потребительского опыта. NFC-антенна выполнена из прозрачного стекла с подсветкой и хорошо воспринимается покупателями.

### Электронная подпись

Lane/5000 позволяет захватывать подпись с экрана, более эффективно управлять процессом сохранения электронных чеков и работать с большим количеством бизнес-приложений, таких как безбумажные контракты, гарантийные программы и т.д.

### Новая операционная система: свобода выбора и защищенные платежи!

Опираясь на 30-летний опыт, операционная система Telium Tetra представляет собой идеальное сочетание наследия Ingenico Group в платежном опыте и открытости для web-приложений. Она сочетает лучшие алгоритмы безопасности для защиты транзакций, что позволяет легко внедрять привлекательные HTML5 мультимедийные бизнес-приложения на web-основе.



| НАИМЕНОВАНИЕ         |                          |                                     | Lane/5000                         |
|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Процессор            | Приложения и криптование | Cortex A5                           | ●                                 |
| Память               | Внешняя                  | 512 МБ Flash, 512 МБ RAM            | ●                                 |
|                      | Внутренняя               | MicroSD до 32Gb                     | Опция                             |
| ОС                   |                          | Telium Tetra OS                     | ●                                 |
| SAM                  |                          | 3                                   | ●                                 |
| Ридеры карт          | Магнитная полоса         | ISO 1/2/3, 500000 считываний        | ●                                 |
| Захват данных        | Смарт-карты              | EMV Level 1, 500000 считываний      | ●                                 |
|                      | Бесконтактные карты      | EMV Level 1 совместимо              | ●                                 |
|                      | Фронтальная камера       | 5M пикс автофокус                   | Опция                             |
| Дисплей              | Цвет                     | 3.5" backlit, HVGA (480x320 pixels) | ●                                 |
| Тачскрин             | Резистивный              | Пальцы/стилус (300000 считываний)   | ●                                 |
|                      | Емкостной                | Пальцы/стилус (1000000 считываний)  | Опция                             |
| Клавиатура           |                          | 15 клавиш, подсветка, рельеф        | ●                                 |
| Аудио                | Зуммер                   | Стерео                              | ●                                 |
|                      | Аудиоразъем              | Моно                                | Опция                             |
|                      | Динамик                  |                                     | Опция                             |
| Видео                | Видеоускоритель          | кодек H264                          | ●                                 |
| Связь в терминале    | Проводная                | Ethernet 10/100 base T              | ●                                 |
| Порты в терминале    | USB                      | USB Host                            | ●                                 |
|                      |                          | 2-й USB Host                        | Опция                             |
|                      |                          | USB Slave                           | ●                                 |
|                      | Последовательный порт    | 1 RS232                             | ●                                 |
| Электропитание       | Powered USB              | 5B 500mA                            | ●                                 |
|                      |                          | 12B (USB retail)                    | ●                                 |
|                      |                          | 12B                                 | ●                                 |
|                      |                          | PoE 802.3af совместимо              | Опция                             |
|                      | Внешний блок питания     |                                     | Опция                             |
| Размеры              |                          | 189x111x48 мм (7.4x4.3x1.9")        | ●                                 |
| Вес                  |                          | 350 г (12.3 oz)                     | ●                                 |
| Условия эксплуатации | Рабочие температуры      | 0°C - +50°C (32°F to 122°F)         | ●                                 |
|                      |                          | -20°C - +70°C (-4°F to 131°F)       | ●                                 |
|                      |                          | Относительная влажность             | 85% без обр. конденсата при +40°C |
| Аксессуары           | Защитный козырек         | PCI совместимо                      | ●                                 |
|                      |                          | DK совместимо                       | Опция                             |
| Безопасность         |                          | PCI PTS 5.x Online & Offline        | ●                                 |

