

# iSMP Companion

## POS нового поколения - скорость и мобильность в торговом зале

- Прием всех видов платежей, включая EMV Chip & PIN, магнитную полосу и NFC/Contactless
- iSMP Companion совместим с планшетами на базе iOS, Android™ или Windows® по каналу Bluetooth®
- Новые возможности для ритейла, сферы услуг, общественного транспорта и пр.



security



smartcard



magstripe



contactless



barcode



iOS Windows 8 Android

Подключая iSMP к планшету или смартфону по Bluetooth, вы получаете мощный инновационный Point-of Sale (POS).

#### Совместимость с основными операционными системами

iSMP Companion подключается по Bluetooth к планшетами или смартфонам на базе iOS, Android и Windows. Обладая мощным платежным функционалом, он превращает планшет или смартфон в продвинутый мобильный POS. В отличие от интегрированной версии iSMP для iPhone® и iPod touch®, iSMP Companion выполнен в формате "приставки" и подключается к широкому спектру мобильных устройств вне зависимости от их размеров.

#### Универсальная платежная платформа

iSMP Companion принимает все виды платежей: EMV Chip&PIN, магнитную полосу и бесконтакт. iSMP выполнен на уникальной платформе Ingenico Telium2, и совместим с множеством платежных приложений Ingenico. iSMP отвечает всем стандартам безопасности платежей: EMV, PCI PTS, PaypassT.M, payWave...

#### Встроенный 1D/2D сканер штрих-кодов

Встроенный сканер 1D/2D штрих-кодов позволяет iSMP отвечать всем требованиям профессионалов рынка - от сканирования меток до учета купонов и карт программ лояльности.

#### Батарея с увеличенной емкостью

Литий-ионная батарея емкостью 1200 mAh обеспечивает работу iSMP Companion в течение более 12 часов в условиях интенсивного торгового процесса.

#### Bluetooth connectivity

Технология Bluetooth обеспечивает надежное подключение к внешним устройствам. iSMP Companion использует модуль Bluetooth class II со 128-битным шифрованием для защищенного сопряжения с периферией - смартфоны, планшеты и принтеры. В iSMP Companion процесс сопряжения по Bluetooth защищен от несанкционированного подключения неавторизованных устройств.

#### Мобильное исполнение

Усиленная батарея, карманный дизайн, малый вес (214 г) и прочное исполнение iSMP Companion - все предназначено для мобильных транзакций, где бы вы ни были.



НАИМЕНОВАНИЕ	ХАРАКТЕРИСТИКИ iMP (322, 352)
<b>Основной процессор</b>	RISC 32-bits ARM9 процессор - 380 MHz 450 MIPS
<b>Криптопроцессор</b>	RISC 32-bits ARM7 процессор - 57 MHz 50 MIPS
<b>Память</b>	SDRAM: 32 Мб Flash: 128 Мб
<b>Операционная система</b>	Telium 2
<b>Совместимость</b>	iOS: 4.x и выше Windows: Win7, Win8 (x86, x64) Android: 2.3.3 и выше
<b>Ридеры карт</b>	Смарт-карты: Стандарт (ISO7816, сертифицировано EMV L1) Магнитная полоса: Стандарт (ISO 7810, 7811 и 7813, Track 1/2/3) Бесконтактные карты: Стандарт (ISO 1443 A&B)
<b>Дисплей</b>	Черно-белый с подсветкой 128 x 64 графический
<b>Клавиатура</b>	16 клавиш + 4 функциональные
<b>Зуммер</b>	Да
<b>ЖК-индикация бесконт. платежей</b>	Зеленый или многоцветный в соответствии с Visa Wave
<b>Связь</b>	Беспроводная: Bluetooth class II с 128-битным шифрованием Проводная: Micro-USB AB Slave
<b>Сканер штрих-кодов</b>	1D/2D (заводская опция) все распространенные стандарты
<b>Батарея</b>	Li-ion: 1200 mAh
<b>Размеры</b>	132 x 72 x 28 мм (Д x Ш x В)
<b>Вес</b>	Без сканера штрих-кодов: 208г Со сканером штрих-кодов: 214г
<b>Условия эксплуатации</b>	Рабочие температуры: +5°C - +40°C Температура хранения: -20°C - +55°C Относительная влажность: 85% RH при +40°C
<b>Сертификация</b>	PCI PTS 2.x, PCI PTS 3.x, SRED, Interac, APACS CC, CECS, CE, FCC, IC, UL, EMV L1, EMV L2, EMV L1 Contactless, PayPassTM 2.1, payWave 2.1.1, Visa Wave, ExpressPay 2.x, Discover Zip
<b>Питание</b>	Через порт µUSB, опциональный крэдл



www.libertismp.com  
www.ingenico.com

ООО "Инженико"  
115093 Москва, ул. Люсиновская д. 36 с. 1  
191015 Санкт-Петербург, ул. Шпалерная д. 51  
Тел/факс (495/812) 363 31 13

**ingenico**  
Mobile solutions