

V5000	V5100	i6100S (Windows CE)	i6100L (Dual антенна)	i6100S (Android)	i3000	i3100	i6200S	i6300	i9000S
-------	-------	---------------------	-----------------------	------------------	-------	-------	--------	-------	--------



Экран	3.5" QVGA (240x320) резистивный экран	3.5" VGA (480x640) резистивный экран	3.2" QVGA (240x320) резистивный экран	3.2" QVGA (240x320) резистивный экран	3.2" QVGA (240x320) резистивный экран	2.8" QVGA (240x320) резистивный экран	2.8" QVGA (240x320) резистивный экран	4.0" WVGA (480x800) емкостной экран	5.0" HD (720x1280) емкостной экран	5.0" HD (720x1280) емкостной экран
ОС	Windows CE 6.0	Windows CE 6.0	Windows CE 6.0	Windows CE 6.0	Android 4.3	Windows CE 5.0	Windows CE 6.0	Android 4.1.2	Android 4.3	Android 4.3
Процессор	Samsung 1GHz	Samsung 1GHz	Samsung 1GHz	Samsung 1GHz	Qualcomm quad core 1.2GHz (четырёхъядерный)	Samsung 533MHz	Samsung 1GHz	Qualcomm quad core 1.2GHz (четырёхъядерный)	Qualcomm quad core 1.2GHz (четырёхъядерный)	Qualcomm quad core 1.2GHz (четырёхъядерный)
Память	512MB RAM 512MB ROM	512MB RAM 4GB ROM	256MB RAM 4GB ROM	256MB RAM 4GB ROM	1GB RAM 4GB ROM	128MB RAM 256MB ROM	256MB RAM 512MB ROM	1GB RAM 8GB ROM	1GB RAM 8GB ROM	1GB RAM 4GB ROM
Коммуникация	GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V2.1 + EDR GPS, A-GPS	GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V2.1 + EDR GPS, A-GPS	GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V4.0 GPS, A-GPS	WiFi 802.11 b/g с двойной антенной поддерживающей две частоты 2.4GHz и 5GHz Bluetooth V2.1+EDR	GSM/GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V4.0 GPS, A-GPS	WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V2.1+EDR	GPRS WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V2.1+EDR	GSM/GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V4.0 GPS, A-GPS	GSM/GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V4.0 GPS, A-GPS	GSM/GPRS WCDMA/HSDPA/HSUPA WiFi 802.11 b/g/n Bluetooth V4.0 GPS, A-GPS
Сканер штрихкодов	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D laser 2D imager	1D Linear imager (CCD) 2D imager	1D laser 2D imager
Считыватель типа RFID	UHF RFID (опционально)	HF, UHF UHF read/write (опционально)	HF RFID	HF RFID	NFC	Нет	Нет	NFC	NFC	Нет
Опция для приёма оплаты	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	MSR считыватель (на 3 дорожки) Считыватель чип карт и бесконтактных платежей Сертифицирован по стандартам: EMV L1, L2; EMV contactless; PCI Встроенный термопринтер 2" (58 мм. чековая бумага) 203dpi
Камера	5MP камера с автофокусом и вспышкой	5MP камера с автофокусом и вспышкой	5MP камера с автофокусом и вспышкой	5MP камера с автофокусом и вспышкой	5MP камера с автофокусом и вспышкой	Нет	5MP камера с автофокусом и вспышкой	5MP камера с автофокусом и вспышкой	2MP фронтальная камера 8MP тыловая камера с автофокусом и вспышкой	8MP камера с автофокусом и вспышкой
Батарея	3.8 V 4500 mAh, 240 mAh (backup)	3.8 V 4500 mAh, 240 mAh (backup)	3.8 V 4500 mAh, 240 mAh (backup)	3.8 V 4500 mAh, 240 mAh (backup)	3.8 V 4500 mAh, RTC батарея	3.8 V 3800 mAh, 240 mAh (backup)	3.8 V 3800 mAh, 240 mAh (backup)	3.8 V 3800 mAh, RTC батарея	3.8 V 4000 mAh, RTC батарея	7.4 V 2800 mAh, RTC батарея
Интерфейсы	MicroSD/TF, SIM слот Mini USB, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот, SAM слот, Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот, Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот, SAM слот, Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот, Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот, SAM слот, Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, SIM слот, SAM слот Mini USB, разъём POGO PIN, аудио выход (3.5мм.)	MicroSD/TF, 2 SIM слота, SAM слот Mini USB, аудио выход (3.5мм.)
Рабочий диапазон температуры	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-20^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-25^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$	$\frac{-10^{\circ}\text{C до } +50^{\circ}\text{C}}{-20^{\circ}\text{C до } +60^{\circ}\text{C}}$
Степень защиты и ИСО	IP64 Выдерживает падение с 1,5м.	IP64 Выдерживает падение с 1,5м.	IP54 Выдерживает падение с 1,2м.	IP54 Выдерживает падение с 1,2м.	IP54 Выдерживает падение с 1,2м.	IP54 Выдерживает падение с 1,2м.	IP54 Выдерживает падение с 1,2м.	IP64 Выдерживает падение с 1,5м.	IP65 Выдерживает падение с 1,5м.	IP54 Выдерживает падение с 1,2м.
Размеры и вес	199 x 84 x 30мм. 440 гр. (с аккумулятором)	192 x 74 x 39мм. 376 гр. (с аккумулятором)	152 x 69 x 29мм. 320 гр. (с аккумулятором)	152 x 69 x 29мм. 320 гр. (аккумулятором)	152 x 69 x 29мм. 320 гр. (аккумулятором)	189 x 68 x 38мм. 340 гр. (аккумулятором)	189 x 68 x 38мм. 340 гр. (аккумулятором)	155 x 69 x 24мм. 320 гр. (аккумулятором)	152 x 78 x 15мм. 290 гр. (аккумулятором)	184 x 79 x 51мм. 490 гр. (аккумулятором)