



# F110 ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЁНН ЫЙ ПЛАНШЕТ

- Процессоры Intel 11-го поколения (Core i7 и Core i5) с поддержкой технологий Intel vPro™
- Интерфейс Thunderbolt™ 4 обеспечивает максимальную скорость передачи данных
- Продвинутое средство корпоративной безопасности с возможностью использования Intel vPro, камеры для распознавания лиц через приложение Windows Hello, на базе криптографического модуля TPM 2.0 с возможностью шифрования информации на предустановленном накопителе и других технологий многофакторной аутентификации.
- Настраиваемые варианты размещения опциональных модулей: сканер 1D/2D штрих-кодов, либо последовательный порт, либо дополнительный порт USB 2.0, либо комбинированный последовательный порт + Ethernet (RJ45)
- Поддержка «горячей» замены батареи по технологии LifeSupport™



F110 3D demo

Веб-камера: 2М  
Опционально: фронтальная камера с возможностью распознавания лиц через приложение Windows Hello

Опционально: сканер 1D/2D штрих-кодов, либо дополнительный порт USB 2.0, либо комбинированный COM (RS-232) + Ethernet (RJ45)

Интерфейс Thunderbolt™ 4 Type-C  
Опционально: слот SIM карты x 1 (Micro-SIM, 3FF)

USB 3.2 Gen 2 Type-A  
Комбинированный разъем 3.5mm (для микрофона и наушников)

Замок Кенсингтон



Кнопка спуска для съемки фото / для считывания штрих-кода

Функциональные клавиши

Кнопка увеличения громкости

Кнопка уменьшения громкости

Опционально: сканер RFID-меток в HF-диапазоне или дактилоскопический датчик (сканер отпечатка пальцев)

Разъем питания (DC-in/Jack)

Коннектор док-станции

Антенна для приема сигналов GPS, Wi-Fi и WWAN (городских сетей сотовой связи)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Generation

66

## Операционная система

Windows 10 Pro<sup>1</sup>  
Windows 11 Pro

## Процессор

Intel® Core™ i5-1135G7  
до 4,2 ГГц в режиме авторазгона  
Кэш - 8 Мб

## Опционально:

Intel® Core™ i5-1145G7 vPro™  
до 4,4 ГГц в режиме авторазгона  
Кэш - 8 Мб

## Intel® Core™ i7-1165G7

до 4,7 ГГц в режиме авторазгона  
Кэш - 12 Мб

## Intel® Core™ i7-1185G7 vPro™

до 4,8 ГГц в режиме авторазгона  
Кэш - 12 Мб

## Встроенная графика

Intel UHD Graphics

## Дисплей

11,6", IPS, 1920x1080 точек (Full HD)  
Защитное покрытие  
Технология Lumibond обеспечивает яркость до 1000 нит для комфортного чтения при ярком освещении  
Емкостный мультитач экран

## Оперативная / встроенная память

8 Гб DDR4  
Опционально: 16/32 Гб DDR4  
256 Гб SSD (PCIe NVMe)  
Опционально: 512/1000/2000 Гб SSD (PCIe NVMe)

## Управление

Кнопка включения питания  
4 функциональных клавиши

## Сенсорный ввод

Сенсорный экран  
Емкостный экран с распознаванием мультитач-жестов  
Опционально: поддержка двух типов сенсорного ввода (распознавание мультитач-жестов; распознавание степени нажатия при работе со стилусом)

## Модули расширения

Опционально: считыватель смарт-карт  
Опционально: сканер 1D/2D штрих-кодов, COM порт (RS-232) + LAN (RJ45) или USB 2.0<sup>2</sup>  
Опционально: сканер RFID-меток, считыватель смарт-карт или дактилоскопический датчик (сканер отпечатка пальцев)<sup>3</sup>

## Камеры

Веб-камера FHD x 1<sup>4</sup>  
Основная камера: 8 Мпикс (с автофокусом)

## Интерфейсы

Комбинированный разъем 3,5mm (для микрофона и наушников)  
Разъем питания (DC-in/Jack)  
USB 3.2 Gen. 2 Type-A  
Thunderbolt™ 4 Type-C x 1  
Коннектор док-станции  
Опционально: слот SIM карты x 1 (Micro-SIM, 3FF)  
Опционально: фронтальная камера с возможностью распознавания лиц через приложение Windows Hello<sup>5</sup>  
Опционально: антенна для приема сигналов GPS, Wi-Fi и WWAN (городских сетей сотовой связи)

## Беспроводная связь

Intel® Wi-Fi 6 AX201, Wi-Fi 802.11 «ac»  
Bluetooth 5.2<sup>6</sup>  
Опционально: модуль GPS  
Опционально: модуль широкополосной связи 4G LTE со встроенным GPS<sup>7</sup>  
Опционально: 10/100/1000 base-T Ethernet<sup>8</sup> (занимает слот расширения)

## Особенности

Кенсингтонский замок  
Опционально: поддержка бизнес-платформы Intel® vPro™  
Опционально: сканер RFID-меток в HF-диапазоне<sup>9a</sup>, модуль для чтения смарт-карт или дактилоскопический датчик (сканер отпечатка пальцев)<sup>9b</sup>  
Опционально: фронтальная камера с возможностью распознавания лиц через приложение Windows Hello<sup>5</sup>

## Питание

Блок питания: 90 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц  
Аккумулятор: литий-ионный, 11,4 В, 2680 мА·ч (мин. 2640 мА·ч) x 2  
Поддержка «горячей» замены батареи по технологии LifeSupport™ (при использовании дополнительной батареи)  
Опционально: батарея высокой емкости (11,1 В., 4200 мА·ч (мин. 4080 мА·ч) x 2 шт.

## Габариты (ШxГxВ) / вес

314x207x25 мм / 1,52 кг<sup>10</sup>

## Стандарты защиты

Сертификация по стандарту MIL-STD-810H  
Сертификация по стандарту IP66  
Сертификация по стандарту MIL-STD-461G<sup>11</sup>  
Защита от вибрации и падения с высоты 1,8 м  
Сертификат безопасности e-Mark (регламентирует соответствие устройства основным требованиям с точки зрения безопасности дорожного движения и защиты окружающей среды)  
Опционально: ANSI/UL 121201, CSA C22.2 NO. 213 (Class I, Division 2, Groups A, B, C, D)<sup>12</sup>

## Условия эксплуатации

Допустимая температура<sup>13</sup>:  
во время работы: от -29°С до +63°С  
при хранении: -51°С до +71°С  
Допустимая влажность:  
до 95% без образования конденсата

## Предустановленное ПО

Фирменное программное обеспечение Getac  
Приложение Getac Camera  
Приложение Getac Geolocation  
Приложение Getac Barcode Manager<sup>14</sup>  
Опционально: Absolute Persistence<sup>15</sup>

## Опциональное ПО

Приложение Getac Driving Safety  
Приложение Getac KeyWedge Barcode Reader  
Система мониторинга систем Getac (GDMS)  
Приложение Getac VGPS<sup>16</sup>

## Аксессуары

Аккумулятор: 11,4 В / 2680 мА·ч (мин. 2640 мА·ч)  
Блок питания: 90 Вт / 100-240 В, 50 / 60 Гц)  
Стилуc для емкостного экрана с проводом

## Опционально:

Сумка для транспортировки  
Защитный чехол-книжка  
Аккумулятор: 11,4 В / 2680 мА·ч (мин. 2640 мА·ч)  
Универсальное зарядное устройство (2 слота)  
Универсальное зарядное устройство (8 слотов)  
Съемная клавиатура  
Блок питания: 90 Вт / 100-240 В, 50 / 60 Гц)  
Офисная док-станция (с блоком питания: 90 Вт / 100-240 В)  
Блок питания: 90 Вт / 115-230 В (сертифицирован по стандарту MIL-STD-461)  
Автомобильный адаптер питания DC-DC: 120 Вт / 11-32 В  
Автомобильный держатель для устройства<sup>17</sup>  
Активное цифровое перо  
Стилуc для емкостного экрана со шнуром  
Твердая ручка для планшета  
Защитная пленка  
Кистевой ремень  
Наплечный ремень (2-точечный, регулируемый)  
Наплечный ремень (4-точечный, регулируемый)  
Держатель планшета для автомобиля  
Док-станция для автомобиля  
Офисная док-станция<sup>18</sup>  
Дополнительный SSD-накопитель  
Адаптер с коннектором Type-C (100 Вт)  
Защищенная клавиатура Getac

## Гарантия производителя

Аварии на предприятии и неблагоприятное влияние окружающей среды может повлиять на выход оборудования из строя в самый неподходящий момент. Такие ситуации приводят к простоям рабочего процесса и серьезным затратам на восстановление поломок в короткие сроки. Чтобы снизить риски простоя, компания Getac предлагает устройства, устойчивые к серьезным физическим повреждениям и влиянию суровых погодных условий. В случае поломки устройства, гарантия от производителя предполагает оперативное восстановление аппаратуры Getac в течение нескольких дней. Срок стандартного гарантийного обслуживания составляет 3 года.

# F110 ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЕННЫЙ ПЛАНШЕТ

- С 14 октября 2025 года Windows 10 прекращает свое обслуживание. Windows 10 не будет обновляться до Windows 11 и больше не будет иметь права на получение обновлений безопасности Microsoft.
- Сканер 1D/2D штрих-кодов, COM порт (RS-232) + LAN (RJ45) и USB 2.0 не могут быть установлены одновременно.
- Сканер RFID-меток в HF-диапазоне и дактилоскопический датчик (сканер отпечатка пальцев) не могут быть установлены одновременно.
- Работа и дальность подключения по протоколу Bluetooth могут зависеть от влияния окружающей среды и клиентских устройств. Пользователи могут уменьшить помехи, снизив количество активных беспроводных устройств с модулями Bluetooth на рабочем месте.
- Модели с опцией 4G LTE поставляются со встроенным слотом для SIM-карты.
- Сканер HF RFID-меток (13,56 МГц) соответствует стандартам ISO 15693, 14443 A/B, Mifare and FelCa™.
- Вес и размер могут отличаться за счет конфигурации и дополнительных аксессуаров; дополнительные батареи высокой емкости добавляют примерно 6 мм к высоте и 0,24 кг.
- MIL-STD-461 90В адаптер AC приобретается отдельно.
- Доступно не для всех конфигураций и условий окружающей среды.
- Протестировано в независимой лаборатории на соответствие военным стандартам США (MIL-STD-810H).
- Доступно при выборе опции сосканером штрих-кодов.
- Требуется встроенный или автономный GPS.
- Автомобильные доки Gamber Johnson и Havis имеют сертификат электронной маркировки.

Информация в этом документе приведена только для справки, имеющиеся спецификации учитываются при определении цены заказа при получении заявки.

|   | Автомобильная док-станция | Офисная док-станция |
|---|---------------------------|---------------------|
| Последовательный порт                         | 2                         | 2                   |
| Внешний VGA                                   | 1                         | 1                   |
| Микрофон                                      | 1                         | 1                   |
| Аудио выход                                   | 1                         | 1                   |
| Разъем подключения внешнего источника питания | 1                         | 1                   |
| USB   | 4                         | 4                   |
| LAN   | 1                         | 1                   |
| HDMI  | 1                         | 1                   |
| Разъем антенны RF                             | 3 (WWAN, WLAN, GPS)       | -                   |

# Getac



GETAC TECHNOLOGY CORPORATION

127106, Москва, Алтуфьевское шоссе, д.1/7, Бета-центр, офис.218 Tel : +7 (495) 755 9045 ext. 2133 Tel : +7 (968) 885 16 68 globalmarketing@getac.com I www.getac.com/ru/ Copyright © 2022 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved. Информация в этом документе приведена только для справки, имеющиеся спецификации учитываются при определении цены заказа при получении заявки.