



# F110-EX ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЁННЫЙ ПЛАНШЕТ

- Процессоры Intel 11-го поколения (Core i7 и Core i5)
- Thunderbolt™ 4 обеспечивает молниеносную скорость и производительность
- Сертификация по стандартам ATEX и IECEx, которые регламентируют возможность работы устройств во взрывоопасных средах
- Продвинутое средство корпоративной безопасности с возможностью использования бизнес-платформы Intel vPro, камеры для распознавания лиц через приложение Windows Hello и дополнительные технологии аутентификации
- Возможность установки сканера для чтения 1D/2D-штрих-кодов и RFID-меток (в диапазонах LF и HF)



# F110-EX ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЁННЫЙ ПЛАНШЕТ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Generation</b>	G6
<b>Операционная система</b>	Windows 10 Pro Windows 11 Pro
<b>Процессор</b>	Intel® Core™ i5-1135G7 до 4.2 ГГц в режиме автотакта Кэш - 8 Мб Опционально: Intel® Core™ i5-1145G7, до 4.4 ГГц в режиме автотакта Кэш - 8 Мб Intel® Core™ i7-1165G7, до 4.7 ГГц в режиме автотакта Кэш - 12 Мб Intel® Core™ i7-1165G7, до 4.8 ГГц в режиме автотакта Кэш - 12 Мб
<b>Встроенная графика</b>	Intel UHD Graphics
<b>Дисплей</b>	11.6", IPS, 1920x1080 точек (Full HD) Защитные экраны Технология LumiBond обеспечивает яркость до 1000 нит для комфортного чтения при ярком освещении Ёмкостный мультитач экран
<b>Оперативная / встроенная память</b>	8 Гб DDR4 RAM Опционально: 16 Гб / 32 Гб DDR4  256 Гб PCIe NVMe SSD Опционально: 512 Гб / 1 Тб / 2 Тб PCIe NVMe SSD
<b>Управление</b>	Кнопка включения питания 4 функциональных клавиш

# F110-EX ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЕННЫЙ ПЛАНШЕТ

<b>Сенсорный ввод</b>	Сенсорный экран Емкостный мультитач экран Опционально: поддержка двух типов сенсорного ввода (распознавание мультитач-жестов; распознавание степени нажатия при работе со стилусом)
<b>Модули расширения</b>	Опционально: Считыватель смарт-карт Опционально: сканер 1D/2D штрих-кодов порт USB 2.0, COM порт (RS-232) + LAN (RJ45) <sup>i</sup> Опционально: считыватель HF RFID <sup>v</sup>
<b>Камеры</b>	Веб-камера: 1920x1080 точек ii Основная камера: 8 Мпикс (с автофокусом) 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 Опционально: слот SIM карты x 1 (Micro-SIM, 3FF) Опционально: фронтальная камера с возможностью распознавания лиц через приложение Windows Hello ii
<b>Беспроводная связь</b>	Intel Wi-Fi 6 AX201, 802.11 "ac" Bluetooth 5.2 <sup>iii</sup> Опционально: модуль GPS Опционально: 4G LTE Опционально: 10/100/1000 base-T Ethernet <sup>i</sup> (занимает слот расширения)
<b>Особенности</b>	TPM 2.0 Замок Кенсингтон Опционально: поддержка Intel® vPro™ Опционально: сканер RFID-меток в диапазонах LF и HF v, либо сканер RFID-меток в HF-диапазоне Дополнительно: камера для проверки подлинности лица Windows Hello (фронтальная) ii
<b>Питание</b>	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 Опционально: Дополнительная батарея повышенной емкости, 11.1 В, 4200 мА·ч (мин. 4080 мА·ч)
<b>Габариты (ШхГхВ) / вес</b>	314×207×24,5 мм 1,49 кг vi

# F110-EX ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЁННЫЙ ПЛАНШЕТ

## Стандарты защиты

Сертификация по стандарту MIL-STD-810H  
Сертификация по стандарту IP66  
Защита от вибраций и падения с высоты 1,2 м  
Сертификаты ATEX и IECEx

---

## Условия эксплуатации

Допустимая температура <sup>vii</sup>:  
- во время работы: от -21 °C до +60 °C  
- при хранении: -51 °C до +71 °C  
Допустимая влажность:  
- до 95% без образования конденсата

---

## Защита от взрывов и ударных волн

Сертификация по стандартам ATEX и IECEx Зона 2/22  
Ex II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc  
Ex II 3D Ex ic op is IIIC T130 °C Dc

---

## Предустановленное ПО

Фирменное программное обеспечение Getac  
Приложение Getac Camera  
Приложение Getac Geolocation  
Приложение Getac Barcode Manager <sup>iv</sup>

---

## Опциональное ПО

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

---

# F110-EX ПОЛНОСТЬЮ ЗАЩИЩЁННЫЙ ПЛАНШЕТ

## Аксессуары

Аккумулятор: 11.4 В, 2160 мА·ч (мин. 2100 мА·ч)  
Блок питания: 90 Вт / 100-240 В, 50 / 60 Гц  
Стилус для емкостного экрана с проводом  
Опционально:  
Сумка для транспортировки  
Аккумулятор: 11.4 В, 2680 мА·ч (мин. 2640 мА·ч)  
Литий-ионный аккумулятор повышенной емкости: 11.1 В / 4200 мА·ч (мин. 4080 мА·ч)  
Универсальное зарядное устройство (2 слота)  
Универсальное зарядное устройство (8 слотов)  
Блок питания: 90 Вт / 100-240 В, 50 / 60 Гц  
Активное цифровое перо  
Стилус для емкостного экрана  
Защитная пленка  
Защитные экраны  
Кистевой ремень  
Наплечный ремень (2-точечный, регулируемый)  
Наплечный ремень (4-точечный, регулируемый)

## 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.

- I. Считыватель штрих-кодов 1D/2D, порт USB (USB 2.0) или последовательный порт + локальная сеть не могут быть установлены одновременно.
- II. Веб-камера и фронтальная камера с возможностью распознавания лиц через приложение Windows Hello не могут быть установлены одновременно.
- III. 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.
- IV. Доступно при выборе опции со сканером штрих-кодов.
- V. Сканер HF RFID-меток (13.56 МГц) соответствует стандартам ISO 15693, 14443 A/B, Mifare and FelіCa™.
- VI. Вес устройства может отличаться в разных конфигурациях и при использовании дополнительных аксессуаров.
- VII. Протестировано в независимой лаборатории на соответствие военным стандартам США (MIL-STD-810H).
- VIII. Совместимо только с Windows 10.
- IX. Требуется встроенный или автономный GPS.

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

## 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

# F110-EX ПОЛНОСТЬЮ защищённый ПЛАНШЕТ

[globalmarketing@getac.com](mailto:globalmarketing@getac.com) | [www.getac.com/ru/](http://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.