



## S410 полузащищённый НОУТБУК

- Процессоры Intel 11-го поколения (Core i7 и Core i5) с поддержкой технологий Intel vPro
- Возможность настройки двухступенчатой биометрической аутентификации с помощью камеры для распознавания лиц и дактилоскопического датчика
- Интерфейс Thunderbolt™ 4 обеспечивает максимальную скорость передачи данных
- Гибкие варианты размещения портов ввода/вывода
- Поддержка широкого диапазона рабочих температур: от -29 °C до +63 °C



# S410 полузащищённый НОУТБУК

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Операционная система</b>	Windows 10 Pro
<b>Процессор</b>	Intel® Core™ i3-1115G4, 2 ядра до 4.1 ГГц в режиме авторазгона Кэш - 6 Мб  <b>Опционально:</b> Intel® Core™ i5-1135G7, 4 ядра до 4.2 ГГц в режиме авторазгона Кэш - 8 Мб  Intel® Core™ i5-1145G7, 4 ядра до 4.4 ГГц в режиме авторазгона Кэш - 8 Мб  Intel® Core™ i7-1165G7, 4 ядра до 4.7 ГГц в режиме авторазгона Кэш - 12 Мб  Intel® Core™ i7-1185G7 vPro™, 4 ядра до 4.8 ГГц в режиме авторазгона Кэш - 12 Мб
<b>Встроенная графика</b>	Intel® Iris® X Graphics (Core i5 / Core i7) Intel® UHD Graphics (Core i3) <b>Опционально:</b> дискретная видеокарта NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (4 Гб видеопамяту) <sup>ii, iii, iv</sup>
<b>Дисплей</b>	14", LCD TFT, 1366×768 точек (HD) Защитное покрытие Технология LumiBond обеспечивает яркость до 1000 нит для комфортного чтения при ярком освещении  <b>Опционально:</b> 14", TFT, 1366×768 точек (HD) Технология LumiBond, яркость до 1000 нит, емкостный экран с поддержкой мультитач-жестов  <b>Опционально:</b> 14", IPS, 1920×1080 точек (Full HD) Технология LumiBond, яркость до 1000 нит, емкостный экран с поддержкой мультитач-жестов и распознавания степени нажатия

# S410 полузащищённый НОУТБУК

<b>Оперативная / встроенная память</b>	8 Гб DDR4 <b>Опционально:</b> 16/32/64 Гб DDR4 256 Гб SSD (NVMe) <b>Опционально:</b> 512/1000/2000 Гб SSD (NVMe) <b>Опционально:</b> дополнительный SATA SSD (256/512/1000 Гб) в мультимедийный отсек <sup>iii</sup>
<b>Управление</b>	Мембранная клавиатура со светодиодной подсветкой кнопок и увеличенным тачпадом с поддержкой мультитач-жестов
<b>Сенсорный ввод</b>	Сенсорный экран <b>Опционально:</b> емкостный мультитач экран Тачпад
<b>Модули расширения</b>	<b>Опционально:</b> модуль для чтения смарт-карт Без слота для карт памяти стандарта SD (начиная с 5.03.2021)
<b>Мультимедийный отсек</b>	Пустой слот с заглушкой (для снижения веса) <b>Опционально:</b> сканер 1D/2D штрих-кодов <sup>iii</sup> <b>Опционально:</b> модуль PCMCIA Type II с поддержкой устройств ввода-вывода <sup>iii</sup> <b>Опционально:</b> модуль ExpressCard (на 34 мм / на 54 мм) <sup>i,iii,vi</sup> <b>Опционально:</b> Super Multi DVD-привод <sup>iii,v</sup> <b>Опционально:</b> дополнительная батарея для мультимедийного отсека <sup>iii,v</sup> <b>Опционально:</b> Super Multi Blu-Ray-привод <sup>iii,v</sup> <b>Опционально:</b> дополнительный накопитель <sup>iii,v</sup>

# S410 полузащищённый НОУТБУК

## Интерфейсы

Комбинированный разъем 3.5mm (для микрофона и наушников)

Разъем питания (DC-in/Jack)

USB 2.0

2 × USB 3.2 Gen.2 Type-A

Thunderbolt™ 4 x 1

Ethernet (RJ45)

HDMI

Коннектор док-станции

**Опционально:** веб-камера (1920x1080 точек)

**Опционально:** слот SIM карты x 1 (Mini-SIM, 2FF)

**Опционально:** фронтальная камера с возможностью распознавания лиц через приложение Windows Hello

**Опционально:** антенна для приема сигналов GPS, Wi-Fi и WWAN (городских сетей сотовой связи)

### Настраиваемые опции ввода/вывода<sup>vi</sup>:

1. Последовательный порт (D-sub 9-pin) + VGA (D-sub 15-pin) + дополнительный Ethernet (RJ45)

2. Последовательный порт (D-sub 9-pin) + VGA (D-sub 15-pin) + USB 3.2 Gen.1 Type-A (с поддержкой технологии PowerShare)

3. Последовательный порт (D-sub 9-pin) + DisplayPort + дополнительный Ethernet (RJ45)

4. Последовательный порт (D-sub 9-pin) + DisplayPort + USB 3.2 Gen.1 Type-A (с поддержкой технологии PowerShare)

## Беспроводная связь

10/100/1000 base-T Ethernet

Intel® Wi-Fi 6 AX201, 802.11 «ax»

Bluetooth 5.2<sup>vii</sup>

Опционально: модуль GPS \ Glonass<sup>viii</sup>

Опционально: 4G LTE с интегрированным GPS<sup>viii,ix</sup>

## Особенности

Кенсингтонский замок

**Опционально:** поддержка бизнес-платформы Intel® vPro

**Опционально:** сканер RFID-меток в HF-диапазоне

**Опционально:** дактилоскопический датчик (сканер отпечатка пальцев)

**Опционально:** модуль для чтения смарт-карт

**Опционально:** камера с возможностью распознавания лиц

## Питание

Блок питания: 90 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц

Аккумулятор: литий-ионный, 10.8 В, 6900 мА·ч (мин. 6600 мА·ч)

**Опционально:** блок питания (120 Вт, 100-240 В, 50/60 Гц)<sup>ii</sup>

**Опционально:** аккумулятор (11.1 В, 4200 мА·ч (мин. 3980 мА·ч) в мультимедийный отсек<sup>ii</sup>

**Опционально:** дополнительный аккумулятор (10.8 В, 6900 мА·ч (мин. 6600 мА·ч)

# S410 полузащищённый НОУТБУК

## Габариты (ШхГхВ) / вес

350×293×38,5 мм / 2,38 кг<sup>xi</sup>

## Стандарты защиты

Сертификация по стандарту MIL-STD-810H  
Сертификация по стандарту IP53  
Клавиатура с защитой от брызг  
Защита от вибраций и падения с высоты 0,9 м<sup>xii</sup>  
Герметичные интерфейсы и коннекторы  
Съемный, противударный SSD-накопитель

## Условия эксплуатации

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

## Предустановленное ПО

Фирменное программное обеспечение Getac  
Приложение Getac Geolocation  
**Опционально:** приложение Getac Barcode Manager<sup>xv</sup>

## Аксессуары

Аккумулятор: 10.8 В / 6900 мА·ч (мин. 6600 мА·ч)  
Блок питания: 90 Вт / 100-240 В  
Стилус для емкостного экрана

### Опционально:

Сумка для транспортировки  
Дополнительный аккумулятор (10.8 В / 6900 мА·ч (мин. 6600 мА·ч)  
Дополнительный SSD-накопитель<sup>iii</sup>  
Аккумулятор для установки в мультимедийный отсек (11.1В, 4200 мА·ч (мин. 3980 мА·ч)<sup>iii</sup>  
Универсальное зарядное устройство (2 зарядных интерфейса)  
Универсальное зарядное устройство (8 зарядных интерфейсов)  
Опционально: Блок питания: 120 Вт / 100-240 В, 50/60 Гц)<sup>ii</sup>  
Автомобильный держатель для устройства  
Автомобильный адаптер питания: 120 Вт / 11-32 В  
Стилус для емкостного экрана  
Защитная пленка  
Док-станция для автомобиля  
Офисная док-станция  
Адаптер с коннектором Type-C (100 Вт)<sup>xvii</sup>

- I. Предустановленная опция, не подлежащая замене со стороны пользователя.
- II. Адаптер переменного тока на 120 Ватт используется для подключения к офисной док-станции и для устройств с дискретной видеокартой.
- III. Дискретная видеокарта NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (4 Гб видеопамяти), модуль PCMCIA, Super Multi Blu-Ray-привод, Super Multi DVD-привод, ExpressCard, аккумулятор для установки в мультимедийный отсек, сканер 1D/2D штрих-кодов и дополнительный накопитель не могут быть установлены одновременно.
- IV. Дискретная видеокарта NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (4 Гб видеопамяти) устанавливается в устройства с процессорами Intel® Core™ i5/i7, двумя аккумуляторами, емкостным FHD-дисплеем и адаптером на 120 Вт.
- V. Замена может производиться только опытными пользователями.
- VI. Сканер RFID-меток в диапазоне HF 13,56 МГц и ExpressCard не могут быть установлены одновременно.

# S410 полузащищённый НОУТБУК

- VII. 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.
- VIII. Модуль GPS и модуль связи 4G LTE не могут быть установлены одновременно. Поддерживается GPS+ГЛОНАСС.
- IX. Модели с опцией 4G LTE поставляются со встроенным слотом для SIM-карты.
- X. Сканер RFID-/NFC-меток HF 13.56 МГц соответствует стандартам ISO/IEC 15693, ISO/IEC 14443 A/B, Mifare и FelіCa™.
- XI. Вес и размер могут отличаться в разных конфигурациях и при использовании дополнительных аксессуаров.
- XII. Результаты тестирования на прочность (падение с высоты) могут отличаться в разных конфигурациях и при использовании дополнительных аксессуаров.
- XIII. Протестировано в независимой лаборатории на соответствие военным стандартам США (MIL-STD-810H).
- XIV. При использовании Super Multi DVD-привода температура окружающей среды во время работы с устройством не должна превышать диапазон от -10 °C до +60 °C.
- XV. Доступно при выборе опции со сканером штрих-кодов.
- XVI. Не поддерживаются конфигурации с дискретной видеокартой.

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	1	1
Внешний порт VGA	1	1
Микрофон	1	1
Выход аудио	1	1
Вход постоянного тока (Jack)	1	1
USB	4	USB 3.0 x 1 USB 2.0 x 3
LAN	1	1
HDMI	1	1
Соединитель антенны	3 (WWAN, WLAN, GPS)	-

## 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 | www.getac.com/ru/

Copyright © 2021 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.