НОУТБУК

DIGMA

Pro Fortis M

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас за выбор продукции DIGMA!

Перед началом использования данного устройства, пожалуйста, внимательно прочтите руководство пользователя для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данного руководства пользователя могут быть изменены в целях усовершенствования продукта без предварительного уведомления.

Изготовитель оставляет за собой право изменения комплектации, технических характеристик и внешнего вида товара.

Изготовитель и дистрибьютеры данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

НАЗНАЧЕНИЕ

Данное устройство является универсальным многофункциональным персональным компьютером, предназначенным для подключения к сети Интернет и управления различными компьютерными программами.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Ноутбук Pro Fortis M
- Сетевой адаптер питания
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.
- Допустимая температура внешней среды в режиме эксплуатации: от 0 °C до 35 °C.
- Температура хранения: от -5 °C до 45 °C.
- Относительная влажность: от 5% до 90% без конденсации (25 °C).

- Избегайте контакта устройства с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не подвергайте устройство воздействию слишком высоких или слишком низких температур
- Избегайте попадания воды на устройство.
- Избегайте падения устройства и его удара о другие предметы. Не подвергайте устройство сильному механическому воздействию.
- Изготовитель не несет ответственности в случае повреждения экрана пользователем.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Не используйте для чистки изделия химические вещества или моющие средства; всегда выключайте устройство перед чисткой.
- Не отключайте ПК во время форматирования или копирования файлов.
- Создавайте резервные копии важных данных, поскольку ремонт устройства или другие причины могут привести к потере данных.
- Используйте только одобренные производителем аксессуары.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУШНИКОВ

- В целях безопасности на дороге не используйте устройство с наушниками, если Вы управляете автомобилем или едете на велосипеде.
- Уменьшите громкость, переходя проезжую часть дороги.
- Используя наушники, избегайте прослушивания музыки на слишком высокой громкости в течение длительного времени, в противном случае это может привести к проблемам со слухом.
- Прекратите использование устройства или уменьшите звук, если Вы услышали звон в ушах.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 - Модели на базе процессоров AMD*

ID	1827535	1828356	1828360	1828583	1783768	1828590
P/N	DN15R3-8CXN01	DN15R3-8DXW02	DN15R5-8CXW01	DN15R5-8DXW02	DN15R5-ADXW02	DN15R5-AEXW01
ОС	No OS	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Экран	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс
Процессор	Четырехъядерный процессор AMD* Ryzen™ 3 5300U с частотой до 2.6 ГГц (макс. тактовая частота 3.8 ГГц)**	Четырехъядерный процессор AMD* Ryzen™ 3 5300U с частотой до 2.6 ГГц (макс. тактовая частота 3.8 ГГц)**	Шестиядерный процессор AMD* Ryzen™ 5 5600U с частотой до 2.3 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**	Шестиядерный процессор AMD* Ryzen™ 5 5600U с частотой до 2.3 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**	Шестиядерный процессор AMD* Ryzen™ 5 5600U с частотой до 2.3 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**	Шестиядерный процессор AMD* Ryzen™ 5 5600U с частотой до 2.3 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**
Оперативная память	8 Гб DDR4	8 Гб DDR4	8 Гб DDR4	8 Гб DDR4	16 Гб DDR4	16 Гб DDR4
SSD	256 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	256 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	1 Тб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M
	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M
HDD/SSD	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот
microSD	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC
Фронтальная камера	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп
Емкость батареи	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)
WI-FI	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0
Размер ноутбука	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм
Вес комплекта	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг
Вес ноутбука	1.8 кг	1.8 кг	1.8 кг	1.8 кг	1.8 кг	1.8 кг

* AMD, the AMD Arrow logo, AMD Radeon, AMD Freesync and combinations thereof are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc.

** Частота процессора может быть ограничена автоматически до меньших значений.

*** Доступный пользователю объем памяти меньше полного, так как часть памяти занята операционной системой и предустановленными приложениями.

Таблица 2 - Модели на базе процессоров Intel*

ID	1828620	1828625	1828628	1783769	1828629	1828633
P/N	DN15P5-8CXN01	DN15P5-8DXW01	DN15P5-ADXW01	DN15P7-ADXW01	DN17P3-8CXN01	DN17P3-ADXW01
ОС	No OS	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	No OS	Windows 11 Pro
Экран	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	15.6" | IPS | 1920x1080 пикс	17.3" | IPS | 1920x1080 пикс	17.3" | IPS | 1920x1080 пикс
Процессор	Четырехъядерный процессор Intel®* Core™ i5-10210U с частотой до 1.6 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**	Четырехъядерный процессор Intel®* Core™ i5-10210U с частотой до 1.6 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**	Четырехъядерный процессор Intel®* Core™ i5-10210U с частотой до 1.6 ГГц (макс. тактовая частота 4.2 ГГц)**	Шестиядерный процессор Intel®* Core™ i7-10710U с частотой до 1.1 ГГц (макс. тактовая частота 4.7 ГГц)**	Двухъядерный процессор Intel®* Core™ i3-10110U с частотой до 2.1 ГГц (макс. тактовая частота 4.1 ГГц)**	Двухъядерный процессор Intel®* Core™ i3-10110U с частотой до 2.1 ГГц (макс. тактовая частота 4.1 ГГц)**
Оперативная память	8 Гб DDR4	8 Гб DDR4	16 Гб DDR4	16 Гб DDR4	8 Гб DDR4	16 Гб DDR4
SSD	256 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	256 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M	512 Гб*** M.2 2280 SATA III – модуль установлен, ключ B&M
	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M	M.2 2280 SATA III – свободный слот, ключ B&M
HDD/SSD	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот	SATA 2.5'' – свободный слот
microSD	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC	Поддержка карт формата microSDXC
Фронтальная камера	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп
Емкость батареи	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	4250 мАч, 11.4 В (48.5 Втч)	5500 мАч, 11.4 В (62.7 Втч)	5500 мАч, 11.4 В (62.7 Втч)
WI-FI	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0
Размер ноутбука	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	359.1x240.4x19.5 мм	401x260x28 мм	401x260x28 мм
Вес комплекта	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг	2.9 кг	3.4 кг	3.4 кг
Вес ноутбука	1.8 кг	1.8 кг	1.8 кг	1.8 кг	2.2 кг	2.2 кг

* Intel, the Intel logo, the Intel inside logo, and Intel Core are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.

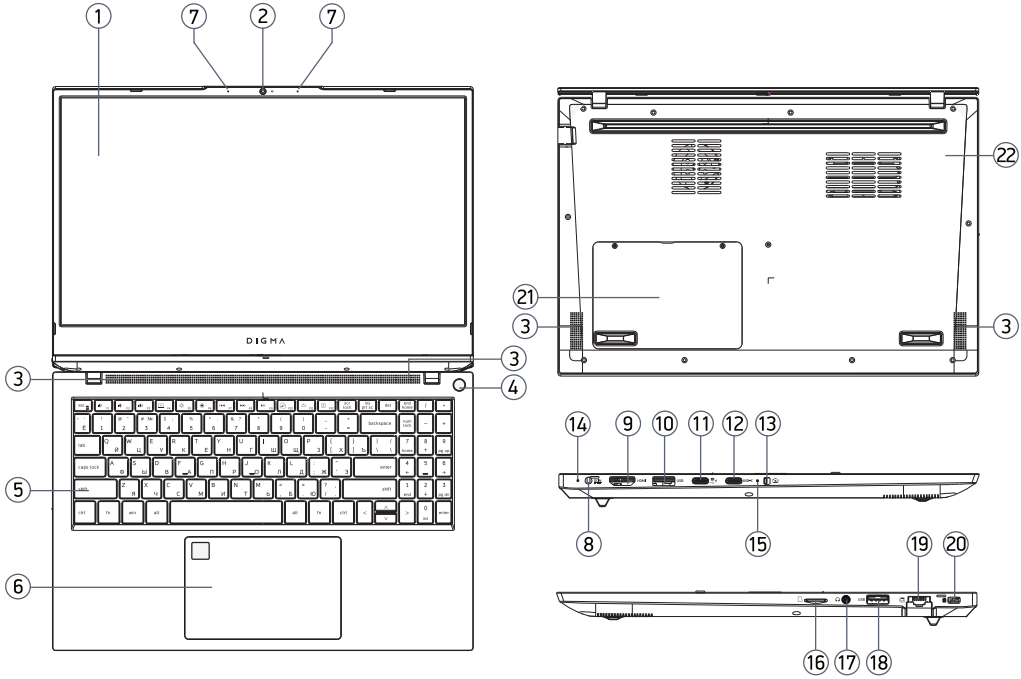
** Частота процессора может быть ограничена автоматически до меньших значений.

*** Доступный пользователю объем памяти меньше полного, так как часть памяти занята операционной системой и предустановленными приложениями.

СХЕМА УСТРОЙСТВА

1. Экран
2. Фронтальная камера*
3. Динамик
4. Кнопка включения/выключения
5. Клавиатура
6. Тачпад с функцией сканирования отпечатка пальцев**
7. Микрофон
8. Разъем питания
9. Разъем HDMI
10. Разъем USB 3.1
11. Разъем Type-C (full function)
12. Разъем Type-C
13. Слайдер для включения/ отключения камеры
14. Индикатор заряда
15. Индикатор состояния камеры (горит красным – камера не доступна)
16. Разъем для microSD-карты
17. Разъем для наушников
18. Разъем USB 2.0
19. Разъем Ethernet
20. Замок Kensington lock
21. Слот SATA 2.5" для подключения HDD
22. Слот M.2 для подключения SSD (под нижней крышкой)

* Внимание! Перед началом использования убедитесь в отсутствии защитной пленки на камере.
** Функция поддерживается только в ОС Windows.



НАЧАЛО РАБОТЫ

Включение: Нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку включения питания. Дождитесь окончания процесса загрузки устройства и появления экрана блокировки.

Выключение: Нажмите кнопку «Пуск», щелкните кнопку «Выключение» и выберите «Завершение работы». Устройство выключится.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ ИЛИ USB-НАКОПИТЕЛЯ

Для загрузки файлов с компьютера на карту памяти или внешний накопитель и наоборот выполните следующие действия:

- Вставьте съёмный накопитель в USB-разъём.
- Откройте меню «Проводник» или папку «Мой компьютер». Карта памяти, установленная в устройство, будет отображаться как «Съёмный накопитель».
- Выберите файлы/папки для передачи с компьютера и перенесите их с помощью мыши в необходимую папку съёмного накопителя (файлы также можно перенести с ПК на устройство с помощью функций «Копировать» и «Вставить»).
- Выберите файлы/папки для передачи с карты памяти или внешнего накопителя и перенесите их с помощью мыши в необходимую папку компьютера (файлы также можно перенести с карты памяти на ПК с помощью функций «Копировать» и «Вставить»).
- Для удаления файлов с карты памяти или съёмного накопителя USB используйте команду «Удалить».

ИЗВЛЕЧЕНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ ИЛИ USB-НАКОПИТЕЛЯ

После завершения процесса копирования файлов, пожалуйста, извлеките карту памяти или внешний накопитель данных из устройства следующим образом:

- Дважды щёлкните левой кнопкой мыши по пиктограмме «Безопасное извлечение устройства» на панели задач в правом нижнем углу рабочего стола.
- Выберите необходимое устройство в окне «Безопасное извлечение устройства» и нажмите кнопку «Извлечь».

Не отсоединяйте от ПК устройства хранения информации во время воспроизведения файлов с этого устройства либо передачи данных между ПК и устройством.

В противном случае данные могут быть повреждены или утеряны.

ВНИМАНИЕ!

Перед первоначальной эксплуатацией устройства рекомендуется зарядить аккумулятор в течение 8-10 часов. Стандартное время зарядки устройства при последующих циклах составляет около 3-4 часов.

- Оптимальная работа аккумулятора устройства достигается после нескольких циклов заряда-разряда.
- Зарядка аккумулятора устройства начинается автоматически после подключения к ПК прилагаемого в комплекте зарядного устройства.
- Время заряда аккумулятора ПК зависит от режима работы. К примеру, при воспроизведении видео или копировании файлов время заряда может увеличиваться.

ИНДИКАЦИЯ СОСТОЯНИЯ БАТАРЕИ



Полная зарядка батареи



Батарея разряжена, требуется подзарядка

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

Вход: DC 19 В ⎓ 3.42 А

Потребляемая мощность: 65 Вт

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

Данное устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

Устройство рекомендуется транспортировать в оригинальной упаковке.

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

Устройство предназначено для реализации через розничные торговые сети и не требует специальных условий.

УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

В целях охраны окружающей среды просим вас утилизировать упаковочные материалы и электрические компоненты независимо друг от друга согласно существующим нормативным правилам. Неправильная утилизация данного устройства может негативно повлиять на окружающую среду и здоровье людей. Для предотвращения неблагоприятных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке устройства обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов, магазин, где было приобретено устройство или обратитесь в авторизированный сервисный центр.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕНИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ:

Данное устройство предназначено для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах в соответствии с назначением и мерами безопасности, описанными в данном руководстве пользователя.

Дата производства указана на упаковке.

Срок службы изделия составляет 24 месяца с даты продажи, но не более 30 месяцев с даты производства.

Гарантийный срок: 1 год*

** В соответствии с гарантийными условиями*

DIGMA

Официальный сайт компании: **www.digma.ru**
Адреса сервисных центров: **www.digma.ru/support/service**
Служба технической поддержки: **www.digma.ru/support/help**
Полные условия гарантийного обслуживания: **www.digma.ru/support/warranty**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:
Ниппон Клик Системс Лимитед
Адрес: Куиджано Чэмберс, а/я 3159, Роуд Таун, Тортола,
Британские Виргинские Острова
Сделано в Китае

Nippon Klick Systems Limited
Address: Quijano Chambers, P.O.Box 3159, Road Town, Tortola, British Virgin Islands
Made in China

ИМПОРТЕР И ОРГАНИЗАЦИЯ, УПОЛНОМОЧЕННАЯ НА ПРИНЯТИЕ ПРЕТЕНЗИЙ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:
ООО «Мерлион»
Московская обл., г. Красногорск, б-р Строителей, д.4

V1.2022

EAC