

**ASUS TUF Gaming F16 FX608JMI-TU290W Intel® Core™ i7  
i7-14650HX Ноутбук 40,6 см (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1  
TB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5060  
Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Серый**



**Производитель :** ASUS

**Семейство продуктов:** TUF  
Gaming

**Код товара:** 90NR0NB1-  
M00F80

**Модель :** FX608JMI-TU290W

ASUS TUF Gaming F16 FX608JMI-TU290W. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel® Core™ i7, Модель процессора: i7-14650HX. Диагональ экрана: 40,6 см (16"), Тип HD: WUXGA, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® UHD Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA GeForce RTX 5060. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Серый

| Дизайн                            |                      | Аудио                                              |                      |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------|----------------------|
| Название цвета                    | Jaeger Gray          | Аудиосистема                                       | Dolby Atmos          |
| Тип продукта *                    | Ноутбук              | Число встроенных динамиков                         | 2                    |
| Цвет товара *                     | Серый                | Встроенный микрофон                                | ✓                    |
| Формат *                          | Раскладной           | Камера                                             |                      |
| Материал корпуса                  | Пластик              | Фронтальная камера                                 | ✓                    |
| Материал задней крышки дисплея    | Пластик              | Разрешение передней камеры                         | 1920 x 1080 пикселей |
| Позиционирование на рынке         | Игровой              | Тип HD передней камеры                             | Full HD              |
| Introduction year                 | 2025                 | Сеть                                               |                      |
| Экран                             |                      | Основной стандарт Wi-Fi *                          | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
| Диагональ экрана *                | 40,6 см (16")        | Wi-Fi стандартов                                   | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
| Разрешение экрана *               | 1920 x 1200 пикселей | Подключение к мобильной сети *                     | ✗                    |
| Сенсорный экран *                 | ✗                    | Тип антенны                                        | 2x2                  |
| Тип HD                            | WUXGA                | Подключение Ethernet                               | ✓                    |
| Тип матрицы                       | IPS-Level            | Скорость передачи данных Ethernet LAN              | 10,100,1000 Мбит/с   |
| Собственное форматное соотношение | 16:10                | Bluetooth                                          | ✓                    |
| Антибликовый экран                | ✓                    | Версия Bluetooth                                   | 5.4                  |
| Яркость дисплея                   | 300 cd/m²            | Порты и интерфейсы                                 |                      |
| Цветовое пространство RGB         | sRGB                 | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A | 3                    |
| Цветовая гамма                    | 100%                 | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C | 1                    |
| Максимальная частота обновления   | 144 Hz               | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)             | 1                    |
| Контрастность (типичная)          | 1000:1               | Количество HDMI портов *                           | 1                    |
| Процессор                         |                      | Версия HDMI                                        | 2.1                  |
| Производитель процессора *        | Intel                | Количество портов Thunderbolt 4                    | 1                    |
| Семейство процессоров *           | Intel® Core™ i7      | Intel® Thunderbolt 4                               | ✓                    |
| Поколение процессора              | Intel Core i7-14xxx  | Комбинированный порт наушников/микрофона           | ✓                    |
| Модель процессора *               | i7-14650HX           | USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort        | ✓                    |
| Количество ядер процессора        | 16                   |                                                    |                      |
| Потоки процессора                 | 24                   |                                                    |                      |
| Повышенная частота процессора     | 5,2 GHz              |                                                    |                      |
| Performance cores                 | 8                    |                                                    |                      |
| Efficient cores                   | 8                    |                                                    |                      |

| Процессор                                      |                                | Производительность                              |                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Performance-core Max Turbo Frequency           | 5,2 GHz                        | Чипсет материнской платы                        | Intel HM770 Express                                                                                                                                                                                                                 |
| Efficient-core Max Turbo Frequency             | 3,7 GHz                        | Клавиатура                                      |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Performance-core base frequency                | 2,2 GHz                        | Манипулятор                                     | Сенсорная панель                                                                                                                                                                                                                    |
| Efficient-core base frequency                  | 1,6 GHz                        | Цифровая клавиатура *                           | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Кеш-память процессора                          | 30 MB                          | Подсветка клавиатуры                            | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Тип кэша процессора                            | Smart Cache                    | Цвет подсветки клавиатуры                       | RGB                                                                                                                                                                                                                                 |
| Processor base power                           | 55 W                           | Зона подсветки клавиатуры                       | 1-zone RGB                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximum turbo power                            | 157 W                          | Copilot key                                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Память                                         |                                | программное обеспечение                         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Оперативная память *                           | 16 GB                          | Архитектура операционной системы                | 64-разрядный                                                                                                                                                                                                                        |
| Тип внутренней памяти                          | DDR5-SDRAM                     | ПО с ограниченным сроком использования          | 1-month trial for new Microsoft 365 customers; McAfee 30 days free trial                                                                                                                                                            |
| Тактовая частота памяти                        | 5600 МГц                       | Установленная операционная система *            | Windows 11 Home                                                                                                                                                                                                                     |
| Форм-фактор памяти                             | SO-DIMM                        |                                                 | Xbox Game Pass Premium 2 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Premium. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.) |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость)          | 2 x 8 GB                       | Поставляемое ПО                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Слоты памяти                                   | 2x SO-DIMM                     |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Максимальная внутренняя память *               | 64 GB                          |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Каналы памяти                                  | Dual-channel                   |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Устройства хранения данных                     |                                | Батарея                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Полный объем хранения *                        | 1 TB                           | Технология батареи                              | Литий-ионная (Li-Ion)                                                                                                                                                                                                               |
| Носитель *                                     | Твердотельный накопитель (SSD) | Количество элементов аккумулятора               | 4                                                                                                                                                                                                                                   |
| Общий объем твердотельных накопителей          | 1 TB                           | Емкость батареи *                               | 70 Wh                                                                                                                                                                                                                               |
| Количество установленных накопителей SSD       | 1                              | Энергопитание                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Объем SSD                                      | 1 TB                           | Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока | 200 W                                                                                                                                                                                                                               |
| Интерфейс SSD                                  | PCI Express 4.0                | Частота адаптера переменного тока               | 50 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                          |
| NVMe                                           | ✓                              | Входное напряжение адаптера переменного тока    | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                                         |
| форм-фактор тевродотельного диска              | M.2                            | Выходной ток адаптера                           | 10 A                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип оптического привода *                      | ✗                              | Выходное напряжение адаптера переменного тока   | 20 V                                                                                                                                                                                                                                |
| Встроенный кардридер                           | ✗                              | Порт зарядки USB Type-C *                       | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Графический адаптер                            |                                | USB Type-C required charging power (min) *      | 45 W                                                                                                                                                                                                                                |
| Производитель дискретной GPU                   | NVIDIA                         | USB Type-C required charging power (max) *      | 100 W                                                                                                                                                                                                                               |
| Модель дискретного графического адаптера *     | NVIDIA GeForce RTX 5060        | USB Power Delivery                              | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Объём памяти дискретного графического адаптера | 8 GB                           | Безопасность                                    |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Тип памяти дискретного графического адаптера   | GDDR7                          | Слот кабельной блокировки                       | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Встроенный графический адаптер *               | ✓                              | Тип слота кабельной блокировки                  | Kensington                                                                                                                                                                                                                          |
| Производитель встроенного процессора           | Intel                          | Защита паролем                                  | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |
| Дискретный графическоо адаптер *               | ✓                              | Тип защиты паролем                              | BIOS, Пользователь                                                                                                                                                                                                                  |
| Ряд встроенных графических адаптеров           | Intel® UHD Graphics            | Вес и размеры                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |
| Модель встроенного графического адаптера *     | Intel® UHD Graphics            | Ширина                                          | 354 mm                                                                                                                                                                                                                              |
| NVIDIA G-SYNC                                  | ✓                              | Глубина                                         | 269 mm                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                |                                | Высота (спереди)                                | 1,79 cm                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                |                                | Высота (сзади)                                  | 2,73 cm                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                |                                | Вес *                                           | 2,2 kg                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                |                                | Содержимое упаковки                             |                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                |                                | Сетевой адаптер в комплекте *                   | ✓                                                                                                                                                                                                                                   |



4711636509985



0199291509986



199291509986

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.