



ASUS TUF Gaming F16 FX608JMR-RV069W Intel® Core™ i7 i7-14650HX Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Negro, Gris

ASUS TUF Gaming F16 FX608JMR-RV069W, Intel® Core™ i7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 16 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: 90NR0NB1-M00490

Información Técnica

Marca: **ASUS**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Negro, Gris**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Plástico**

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Pantalla táctil: **No**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Modelo del procesador: **i7-14650HX**

Núcleos del procesador: **16**

Memoria interna (GB): **16 GB**

Memoria interna máxima (GB): **64 GB**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Modelo de gráficos: **NVIDIA GeForce RTX 5060**

Modelo de gráficos: **Intel® UHD Graphics**

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

Micrófono incorporado: **Si**

Cámara frontal: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**

Teclado numérico: **Si**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Capacidad de batería (Wh): **90 Wh**

Peso: **2.2 kg**

Aspectos destacados

Especificaciones de juego serias

Como la primer laptop de 18 pulgadas de la familia TUF Gaming, el F16 cuenta con unas especificaciones realmente impresionantes, que te dan acceso a lo mejor de los juegos en Windows 11. Con un Intel® Core™ i7 14650HX y hasta una GPU NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 para laptops, el F16 puede reproducir fácilmente los juegos más recientes o mantener su flujo de trabajo según lo programado. Junto con hasta 32 GB de memoria DDR5 a 5600 MHz por ranura y hasta 1 TB de almacenamiento PCIe Gen 4 ampliable, esta pequeña máquina está lista para cualquier cosa, nada más sacarla de la caja.

Especificaciones

Diseño

Nombre del color: **Jaeger Gray**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Negro, Gris**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Plástico**

Posicionamiento de mercado: **Juego**

Año de introducción: **2025**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WUXGA**

Tipo de panel: **IPS-Level**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **100%**

Máxima velocidad de actualización: **165 Hz**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Generación de procesadores: **Intel Core i7-14xxx**

Modelo del procesador: **i7-14650HX**

Núcleos del procesador: **16**

Filamentos de procesador: **24**

Frecuencia del procesador turbo: **5.2 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **8**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.2 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.7 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.2 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.6 GHz**

Caché del procesador: **30 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Potencia base del procesador: **55 W**

Máxima potencia del turbo: **157 W**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 8 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Memoria interna máxima (GB): **64 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

Capacidad del SSD (GB): **1 TB**

Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tipo de unidad óptica: **No**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Gráficos

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**

Modelo de gráficos: **NVIDIA GeForce RTX 5060**

Capacidad de memoria gráfica: **8 GB**

Tipo de memoria de gráficos: **GDDR7**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel® UHD Graphics**

Modelo de gráficos: **Intel® UHD Graphics**

NVIDIA G-SYNC: **Si**

Audio

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

Número de altavoces incorporados: **2**

Micrófono incorporado: **Si**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Cámara infrarroja (IR): **Si**

Red

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **3**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos Thunderbolt 4: **1**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel HM770 Express**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Color de la retroiluminación del teclado: **RGB**

Zona de retroiluminación del teclado: **1-zone RGB**

Llave Copilot: **Si**

Software

Arquitectura del sistema operativo: **64-bit**

Microsoft Copilot: **Si**

Software de prueba: **1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Software incluido: **Xbox Game Pass for PC_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass for PC. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)**

Batería

Tecnología de batería: **Ión de litio**

Número de celdas de batería: **4**

Capacidad de batería (Wh): **90 Wh**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **280 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

Corriente de salida de adaptador AC: **14 A**

Voltaje de salida de adaptador AC: **20 V**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Reconocimiento de cara: **Si**

Windows Hello: **Si**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Usuario**

Peso y dimensiones

Ancho: **354 mm**

Profundidad: **269 mm**

Altura (frente): **1.79 cm**

Altura (posterior): **2.73 cm**

Peso: **2.2 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcahop.mx/producto/658458/asus-tuf-gaming-f16-fx608jmr-rv069w-intel-core-i7-i7-14650hx-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-5060-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-home-negro-gris>