ORDENADOR GAMING

| Componentes | Precio con IVA 21% | Precio sin IVA | Enlace | Descripción |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procesador: AMD Ryzen 7 9800X3D 4.7/5.2GHz | 494,90 € | 409,01 | https://www.pccomponentes.com/procesador-amd-ryzen-7-9800x3d-47-52ghz | El AMD Ryzen 7 9800X3D es un procesador de alto rendimiento de 8 núcleos y 16 hilos, con frecuencia base de 4,7 GHz y turbo de hasta 5,2 GHz, diseñado sobre la arquitectura Zen 5 y con tecnología de caché 3D (3D V-Cache) que mejora la latencia y el rendimiento en juegos. Su TDP de 120 W y socket AM5 lo hacen compatible con las últimas placas y memorias DDR5, ofreciendo un equilibrio ideal entre potencia por núcleo y capacidad multicore. Es especialmente recomendable para gaming y desarrollo de videojuegos exigentes, ya que garantiza tiempos de respuesta rápidos y soporte para cargas complejas de física, IA y simulación, proporcionando un rendimiento estable en escenarios de FPS y aplicaciones exigentes. |
| Placa base: MSI X870E GAMING PLUS WIFI | 253,90 € | 209,83 | https://www.pccomponentes.com/placa-base-msi-x870e-gaming-plus-wifi | La MSI X870E GAMING PLUS WIFI es una placa base de gama alta diseñada para procesadores con socket AM5, compatible con la última generación de CPUs AMD Ryzen. Ofrece soporte para memoria DDR5 de alto rendimiento, múltiples ranuras PCIe 5.0 para tarjetas gráficas y almacenamiento ultrarrápido, además de conectividad avanzada como Wi-Fi 6E y Ethernet de alta velocidad. Su diseño robusto y sistema de disipación eficiente garantizan estabilidad incluso en cargas intensivas de gaming o desarrollo, mientras que sus múltiples puertos y opciones de expansión permiten construir un equipo versátil y preparado para el futuro. Ideal tanto para jugadores exigentes como para creadores de contenido o desarrolladores de videojuegos que necesitan rendimiento y fiabilidad. |
| Memoria Ram: Forgeon Cyclone PRO RGB DDR5 6000 MHz 32GB 2x16GB CL30 Negra | 180,99€ | 149,58 | https://www.pccomponentes.com/memoria-ram-forgeon-cyclone-pro-rgb-ddr5-6000-mhz-32gb-2x16gb-cl30-negra | La Forgeon Cyclone PRO RGB DDR5 6000 MHz 32GB (2x16GB) CL30 es memoria de alto rendimiento que combina velocidad y baja latencia para gaming, edición y desarrollo exigente. Sus 32 GB permiten multitarea intensa y su diseño RGB negro aporta estilo y compatibilidad con placas modernas. |
| Caja/Torre: Mars Gaming MC-TITAN Caja Gaming RGB XXL ATX Doble Tira LED Iluminación Frontal ARGB Negro | 158,03€ | 130,6 | https://www.pccomponentes.com/torre-pc-mars-gaming-mc-titan-caja-gaming-rgb-xxl-atx-doble-tira-led-iluminacion-frontal-argb-negro | La Mars Gaming MC-TITAN es una torre gaming XXL ATX con doble tira LED y frontal ARGB, que combina gran espacio interior para componentes con iluminación personalizable. Su diseño robusto y ventilación eficiente la hacen ideal para configuraciones de alto rendimiento y estética gaming. |

| Refigeración CPU: Tempest Cooler 6Pipes Black A- RGB Ventilador CPU Dual Heatsink 2x120mm Negro | 49,99€ | 41,31 | https://www.pccomponentes.com/tempest-cooler-6pipes-black-a-rgb-ventilador-cpu- dual-heatsink-2x120mm-negro | refrigeración para CPU con doble disipador y dos ventiladores de 120 mm, que combina alto rendimiento térmico con iluminación ARGB. Garantiza temperaturas estables incluso en cargas intensas y aporta un toque estético al equipo. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fuentes de alimentación: MSI MAG A850GL PCIE5 850W 80 PLUS Gold Modular | 106,90 € | 88,35 | https://www.pccomponentes.com/msi-mag-a850gl-pcie5-850w-80-plus-gold-modular | La MSI MAG A850GL PCIE5 es una fuente de alimentación modular de 850 W con certificación 80 PLUS Gold, que ofrece eficiencia energética, estabilidad y compatibilidad con PCIe 5.0. Ideal para equipos de alto rendimiento, asegura suministro fiable para gaming, edición y desarrollo exigente. |
| Tarjeta Gráfica: MSI GeForce RTX 5070 Ti GAMING TRIO OC 16GB GDDR7 Reflex 2 RTX AI DLSS4 | 939,90 € | 776,78 | https://www.pccomponentes.com/tarjeta-grafica-msi-geforce-rtx-5070-ti-gaming-trio-oc-16gb-gddr7-reflex-2-rtx-ai-dlss4 | La MSI GeForce RTX 5070 Ti GAMING TRIO OC 16GB GDDR7 es una tarjeta gráfica de alto rendimiento con soporte RTX AI, DLSS 4 y arquitectura avanzada para gaming y creación de contenido. Su memoria de 16 GB GDDR7 y sistema de refrigeración Trio permiten jugar y renderizar con máxima fluidez y eficiencia térmica. |
| Disco Duro: Forgeon Nimbus PRO Disco SSD 2TB 7400MB/S NVMe PCIe 4.0 M.2 Gen4 | 134,95 € | 111,53 | https://www.pccomponentes.com/disco-duro-forgeon-nimbus-pro-disco-ssd-2tb-7400mb-s-nvme-pcie-40-m2-gen4 | El Forgeon Nimbus PRO 2TB NVMe PCIe 4.0 M.2 Gen4 es un SSD de alto rendimiento con velocidades de hasta 7400 MB/s, ideal para cargar juegos, aplicaciones y proyectos rápidamente, garantizando fluidez y respuesta inmediata en todo el sistema. |
| Disco Duro 2. Forgeon Nimbus PRO Disco SSD 2TB 7400MB/S NVMe PCIe 4.0 M.2 Gen4 | 134,35€ | 111,03 | https://www.pccomponentes.com/disco-duro-forgeon-nimbus-pro-disco-ssd-2tb-7400mb-s-nvme-pcie-40-m2-gen4 | El Forgeon Nimbus PRO 2TB NVMe PCIe 4.0 M.2 Gen4 es un SSD de alto rendimiento con velocidades de hasta 7400 MB/s, perfecto para almacenamiento rápido de juegos, programas y proyectos, asegurando un sistema ágil y eficiente. |
| Sistema Operativo: Microsoft Windows 11 Home Standard + Instalación y configuración de S.O. | 162,95€ | 134,67 | https://www.pccomponentes.com/microsoft-windows-11-home-64-bits-oem-instalacion- y-configuracion | Microsoft Windows 11 Home es el sistema operativo más reciente de Microsoft, ofreciendo interfaz moderna, seguridad mejorada y compatibilidad con las últimas aplicaciones. Incluye instalación y configuración, garantizando que el equipo esté listo para usar de manera óptima. |
| Microsoft Office/ 365: Microsoft 365 Empresa Estándar - 12 Meses - PC/MAC - Descarga Digital | 133,99€ | 110,74 | https://www.pccomponentes.com/microsoft-365-empresa-estandar-12-meses-pc-mac-descarga-digital | Microsoft 365 Empresa Estándar es una suite de productividad para PC y Mac, con aplicaciones como Word, Excel y Outlook, disponible por 12 meses en descarga digital. Permite trabajar de manera eficiente, colaborativa y segura en proyectos personales o profesionales. |
| Tarjeta de sonido: Creative Sound BlasterX AE-5 Plus | 117,99€ | 97,51 | https://www.pccomponentes.com/creative-sound-blasterx-ae-5-plus-tarjeta-de-sonido | La Creative Sound BlasterX AE-5 Plus es una tarjeta de sonido de alta fidelidad que ofrece audio envolvente, amplificador para auriculares y procesamiento avanzado de audio, ideal para gaming, creación de contenido y experiencias multimedia de alta calidad. |

El Tempest Cooler 6Pipes Black A-RGB es un sistema de

| ventilador suplementarios: Tempest Fan 120mm PWM Ventilador Suplementario Negro | 3,99€ | 3,3 | https://www.pccomponentes.com/tempest-fan-120mm-pwm-ventilador-suplementario- negro | suplementario de alta eficiencia en color negro, que mejora la ventilación y el flujo de aire dentro del equipo, manteniendo temperaturas estables y un rendimiento óptimo. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ventilador suplementarios 2: Tempest Fan 120mm PWM Ventilador Suplementario Negro | 3,99€ | 3,3 | https://www.pccomponentes.com/tempest-fan-120mm-pwm-ventilador-suplementario- negro | El Tempest Fan 120 mm PWM es un ventilador adicional de alta eficiencia en color negro, diseñado para mejorar la ventilación interna del equipo y mantener temperaturas óptimas durante cargas intensas. |
| Monitor: MSI MPG 341CQPX QD-OLED 34" QD-OLED UltraWide QHD 240Hz Curva USB-C | 879,00€ | 726,45 | https://www.pccomponentes.com/monitor-msi-mpg-341cqpx-qd-oled-34-qd-oled-ultrawide-qhd-240hz-curva-usb-c | El MSI MPG 341CQPX QD-OLED 34" es un monitor UltraWide QHD curvo con tecnología QD-OLED, tasa de refresco de 240 Hz y conectividad USB-C, ofreciendo imágenes nítidas, colores vibrantes y experiencia inmersiva ideal para gaming y productividad. |
| Teclado y ratón: Empire Gaming - Armor RF800 Teclado y Ratón para Gamers Inalámbrico Recargable QWERTY(Layout Español) con Mouse Pad- RGB Wireless 2.4Ghz Keyboard-4800 dpi Mouse-PC PS4 PS5 Xbox One/Series Mac-Negro Total | 41,99 € 3.797,81 € | 34,7 3138,69 | https://www.amazon.es/gp/product/B0C5RDHYS1/ref=ox_sc_act_title_15?smid=A3Q8LM VUBZ35AP&psc=1 | El Empire Gaming Armor RF800 es un kit inalámbrico teclado y ratón recargable para gamers, con layout QWERTY en español, RGB y mouse de 4800 dpi. Compatible con PC, consolas y Mac, ofrece precisión, comodidad y estilo para gaming y uso diario. |
| Portatil Equivalante | 3.725,10€ | 3078 | ,6 https://www.pccomponentes.com/msi-raider-18-hx-a14vig-249es-intel-core-i9-14900hx-: | Si el cliente busca máxima potencia y la posibilidad de ampliar y personalizar cada componente, la torre es la mejor opción. Con su procesador Ryzen 7 9800X3D, GPU RTX 5070 Ti, 64 TB de almacenamiento total y refrigeración avanzada, está pensada para quienes quieren un equipo que rinda al máximo en desarrollo 3D, videojuegos AAA y multitarea intensiva, además de poder actualizar memoria, GPU o almacenamiento en el futuro. Por otro lado, si valora portabilidad sin renunciar a un rendimiento de primer nivel, el MSI Raider 18 HX es excelente. Su Intel Core i9-14900HX, RTX 4090 y 128 GB de RAM ofrecen potencia casi equivalente a la torre, con la ventaja de poder usarlo en cualquier lugar y con una pantalla UHD+ de 18" 120 Hz de alta calidad. La decisión depende de sus prioridades: la torre es para rendimiento y escalabilidad máxima en un espacio fijo, mientras que el portátil le permite mover su potencia a |

El Tempest Fan 120 mm PWM es un ventilador

donde la necesite.

ORDENADOR DE ESTUDIANTE

| Componentes | Precio con IVA 21% | Precio sin IVA | Enlace |
|------------------------------|--------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMD Ryzen 8400F | 133,95€ | 110,70€ <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/procesador-amd-ryzen-5-8400f-42-47ghz-box |
| ASUS PRIME A620M-K | 85,49€ | 70,65€ <u>http</u> | ps://www.pccomponentes.com/asus-prime-a620m-k |
| Crucial 8GB DDR5 5600MHz | 27,00€ | 22,31€ http | os://www.pccomponentes.com/memoria-ram-crucial-8gb-ddr5-5600mhz-ecc-unbuffered |
| TooQ TQC-4702U3C-B Mini | 24,07€ | 19,89€ <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/tooq-tqc-4702u3c-b-mini-tower-usb-30-negra |
| Mars Gaming MCPU120 | 9,90€ | 8,18€ <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/mars-gaming-mcpu120-ventilador-cpu-rgb-120mm |
| CoolBox Basic 500GR 300W | 16,63€ | 13,74€ <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/coolbox-basic-500gr-300w |
| Zotac GeForce GT 710 2GB | 39,99€ | 33,05 € <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/zotac-geforce-gt-710-2gb-gddr3-low-profile?refurbished |
| Intenso Premium SSD 250GB | 20,99€ | 17,35€ <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/intenso-premium-ssd-250gb-m2-nvme-pcie-30 |
| Microsoft Office/ 365 | 50,00€ | 41,32 € <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/microsoft-office-hogar-y-empresas-2016-1-licencia-para-mac |
| Nilox 21.5" VA Full HD 120Hz | 59,99€ | 49,58 € http | os://www.pccomponentes.com/monitor-nilox-nxm22fhd1201-215-va-full-hd-120hz-hdmi-vga-negro |
| Ewent EW3109 | 6,95€ | 5,74 € <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/ewent-ew3109-teclado-compacto-negro |
| NGS Flame Ratón 1000 DPI | 3,69€ | 3,05 € <u>http</u> | os://www.pccomponentes.com/ngs-flame-raton-1000-dpi-negro |
| TOTAL: | 478,65€ | 395,58€ | |
| | | | |
| Portatil Equivalante | 499,99€ | 413,21 http | ps://www.infornetlatienda.com/portatiles-284/portatil-asus-vivobook-go-e1504fa-nj313-ryzen-5-8gb-ram-512gb-ssd-15-6-win-11-13916?utm_source=chatgpt.com |

Descripción

Procesador de 6 núcleos y 12 hilos con frecuencia base de 4.2 GHz y turbo de hasta 4.7 GHz. Ideal para gaming y tareas exigentes, con arquitectura Zen 4 y socket AM5.

Placa base microATX para procesadores AMD Ryzen AM5, con soporte para DDR5, PCIe 4.0, M.2, y múltiples puertos USB. Ofrece estabilidad y rendimiento óptimo para equipos modernos.

Módulo de memoria DDR5 de 8 GB a 5600 MHz que mejora el rendimiento y la eficiencia energética del sistema, ideal para multitarea y aplicaciones exigentes.

Caja mini torre con diseño compacto, compatible con placas microATX, incluye puertos USB 3.0 frontales y buena ventilación. Ideal para PCs de oficina o gaming básico.

Disipador para CPU con ventilador de 120 mm y iluminación RGB, ofrece una excelente relación entre refrigeración y silencio, compatible con sockets AMD e Intel.

Fuente de alimentación de 300W con ventilador silencioso y protección contra sobrecargas. Ideal para configuraciones básicas y de bajo consumo energético.

Tarjeta gráfica básica con 2 GB de memoria DDR3, perfecta para tareas multimedia, ofimática o sistemas sin GPU integrada. Incluye perfil bajo para cajas compactas.

SSD M.2 NVMe de 250 GB con interfaz PCIe 3.0 que ofrece gran velocidad de lectura y escritura, mejorando notablemente el arranque y carga de programas.

Suite ofimática que incluye Word, Excel, PowerPoint y Outlook. Licencia para un dispositivo, ideal para trabajo profesional o doméstico.

Monitor de 21.5" con panel VA, resolución Full HD y frecuencia de actualización de 120 Hz. Ofrece buena calidad de imagen y fluidez para tareas generales y entretenimiento.

Teclado compacto con diseño clásico y teclas de bajo perfil, conexión USB, resistente y silencioso, ideal para uso diario en oficina o casa.

Ratón óptico con sensor de 1000 DPI, diseño ergonómico y conexión USB. Ideal para tareas de oficina y uso diario, con funcionamiento preciso y

La torre con el Ryzen 8400F ofrece un procesador de sobremesa más potente y con mejor rendimiento sostenido que el Ryzen 5 7520U del portátil, aunque este último está optimizado para bajo consumo. En gráficos, la GT 710 de la torre es una tarjeta muy básica y antigua, mientras que la Radeon 610M integrada del portátil ofrece un rendimiento similar o algo mejor en tareas ligeras, aunque ambas quedan cortas para juegos exigentes. La memoria de la torre, 8 GB DDR5 5600 MHz, es rápida y se puede ampliar fácilmente, mientras que la del portátil, 8 GB LPDDR5, es eficiente pero suele ir soldada y no permite expansión. En almacenamiento, el portátil gana con un SSD NVMe de 512 GB frente a los 250 GB de la torre.

ORDENADOR DE TRABAJO

| Componentes | Precio con IVA 21% | recio sin IVA | Enlace |
|------------------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMD Ryzen 5 7600X 4.7 GHz | 179,90€ | 148,68€ <u>http:</u> | s://www.pccomponentes.com/amd-ryzen-5-7600x-47-ghz-box-sin-ventilador |
| MSI PRO B650M-P | 121,99€ | 100,82€ <u>http</u> : | s://www.pccomponentes.com/msi-pro-b650m-p |
| Corsair Vengeance DDR5 6400MHz | 129,99 € | 107,43 € <u>http</u> | s://www.pccomponentes.com/memoria-ram-corsair-vengeance-ddr5-6400mhz-32-gb-2x16gb-cl36-memoria-dual-amd-expo-e-intel-xmp |
| Nox Hummer Quantum Cristal Templado | 74,90 € | 61,90 € http: | s://www.pccomponentes.com/nox-hummer-quantum-cristal-templado-usb-30-argb |
| Tempest Iceflow Refrigeración Líquida | 44,99 € | 37,18 € <u>http</u> | s://www.pccomponentes.com/tempest-iceflow-refrigeracion-liquida-240-argb-kit-liquid-cooler-negra |
| Forgeon Reactor 850W Cybenetics Platinum | 114,99 € | 95,03 € <u>http</u> | s://www.pccomponentes.com/fuente-alimentacion-forgeon-reactor-850w-cybenetics-platinum-atx-31-pcie-51-full-modular-fuente-de-alimentacion-negra |
| ASUS Dual GeForce RTX 5060 OC Edition | 304,90 € | 251,98 € http: | s://www.pccomponentes.com/tarjeta-grafica-asus-dual-geforce-rtx-5060-oc-edition-8gb-gddr7-reflex-2-rtx-ai-dlss4 |
| Forgeon Nimbus PRO Disco SSD 1TB | 79,95€ | 66,07€ <u>http:</u> | s://www.pccomponentes.com/disco-duro-forgeon-nimbus-pro-disco-ssd-1tb-7400mb-s-nvme-pcie-40-m2-gen4 |
| BenQ MOBIUZ EX240N | 99,99€ | 82,64€ <u>http</u> | s://www.pccomponentes.com/benq-mobiuz-ex240n-238-led-fullhd-165hz-hdr10-freesync |
| Tempest Apocalypse Combo Gamin | 39,99€ | 33,05 € <u>http</u> | s://www.pccomponentes.com/tempest-apocalypse-combo-gaming-teclado-raton-auriculares-alfombrilla |
| Total | 1.191,59€ | 984,78€ | |
| | | | |
| Portatil Equivalante | 1.120,49 € | 926,02 <u>http:</u> | s://www.pccomponentes.com/hp-victus-16-s0011ns-amd-ryzen-7-7840hs-32gb-1tb-ssd-rtx-4060-161?refurbished |

Descripción

Procesador de 6 núcleos y 12 hilos con arquitectura Zen 4, frecuencia base de 4.7 GHz y turbo de hasta 5.3 GHz. Ideal para gaming y tareas de alto rendimiento. Requiere refrigeración independiente.

Placa base microATX con socket AM5, compatible con procesadores AMD Ryzen 7000. Soporta DDR5, PCIe 4.0 y M.2 NVMe. Ofrece estabilidad, conectividad moderna y diseño profesional.

Kit de memoria DDR5 de 32 GB (2×16 GB) a 6400 MHz con perfil AMD EXPO e Intel XMP. Alto rendimiento, baja latencia y gran estabilidad para equipos gaming y de productividad.

Torre ATX con panel lateral de cristal templado, ventiladores ARGB incluidos y excelente gestión del flujo de aire. Diseño moderno con conectividad USB 3.0 frontal.

Sistema de refrigeración líquida de 240 mm con iluminación ARGB. Ofrece excelente rendimiento térmico y bajo nivel de ruido, compatible con Intel y AMD.

Fuente de alimentación 850 W con certificación Cybenetics Platinum y diseño totalmente modular. Compatible con ATX 3.1 y PCIe 5.1, garantiza máxima eficiencia y estabilidad.

Tarjeta gráfica con arquitectura NVIDIA Ada Lovelace, 8 GB GDDR7, soporte para DLSS 4 y RTX Reflex. Ofrece gran rendimiento en juegos modernos y creación de contenido.

SSD M.2 NVMe de 1 TB con velocidades de lectura hasta 7400 MB/s. Tecnología PCIe 4.0 para un rendimiento extremo en carga de juegos y transferencia de archivos.

Monitor gaming de 23.8" con panel VA Full HD, 165 Hz, HDR10 y FreeSync. Ofrece gran fluidez, contraste y experiencia inmersiva en juegos.

Pack 4 en 1 que incluye teclado retroiluminado, ratón óptico, auriculares con micrófono y alfombrilla. Ideal para jugadores que buscan un kit gaming completo.

El portátil ofrece un paquete muy completo listo para usar, con CPU móvil de alto rendimiento, GPU RTX 4060, buena memoria SSD grande, y es ideal para movilidad o trabajar en diferentes espacios. Sin embargo, la torre que planteaste ofrece potencial de crecimiento mucho mayor: mejor CPU sobremesa para cargas máximas sostenidas, GPU dedicada personalizada (RTX 5060), fuente robusta, caja ventilada, mejor refrigeración y posibilidades de actualizar componentes en el futuro (más RAM, mejor GPU, etc.). Si tu foco es desarrollo, edición 3D, juego y quieres margen para evolucionar, la torre es la opción más "seria". Si prefieres algo que funcione ya, sea portátil, y no necesitas ampliarlo tanto, el HP Victus es una excelente elección.