

## SFF Slim

TTL TEKNOSLIM INTERMEDIO



\* Imágenes sujetas a cambios por especificaciones técnicas



## FICHA TÉCNICA

**Modelo** TTL TEKNOSLIM H610 i5

**Chasis** Formato: Small Form Factor Sobre Mesa MATX TOOL LESS

Ventilación: Optimizada silenciosa

Conexiones frontales:

2 x Puertos USB 2.0

2 x Puertos USB 3.0

1 x Puerto combo auriculares / micrófono

1 x Puerto auriculares

1 x Puerto micrófono

Bahías:

2 x Bahías externas 5.25" (ODD)

1 x Bahía externa 3.5"

3 x Bahías internas 3.5" (HDD)

2 x Bahías internas 2.5" (SS)

Dimensiones: 35,6 x 10,2 x 33,8 cm. (12.27 Lt.)

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de alimentación    | <p>Modelo: Fuente de alimentación 300W ATX 80Plus Bronze</p> <p>Certificación: 80Plus</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Placa base                | <p>Formato: Micro ATX</p> <p>Chipset: Intel® H610</p> <p>Socket de procesador: LGA 1700</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Procesador                | <p><u><a href="#">Procesador Intel® Core™ i5-13400</a></u></p> <p>20 MB Intel® Smart Cache</p> <p>Cantidad de núcleos: 10</p> <p>Cantidad de Performance-cores: 6</p> <p>Cantidad de Efficient-cores: 4</p> <p>Cantidad de subprocesos: 16</p> <p>Frecuencia turbo máxima: 4.60 GHz</p> <p>Frecuencia turbo máxima del Performance-core: 4.60GHz</p> <p>Frecuencia turbo máxima de Efficient-core: 3.3 GHz</p> <p>Frecuencia base de Performance-core: 2.5 GHz</p> <p>Frecuencia base de Efficient-core: 1.8 GHz</p> <p>Gráficos integrados: Intel® UHD Graphics 730</p> |
| Passmark (CPU Benchmarks) | <p>Intel® Core™ i5-13400</p> <p>Average CPU Mark: 23.337</p> <p>Single Thread Rating: 3402</p> <p>Enlace: <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?id=4994&amp;cpu=Intel+Core+i5-13400">https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?id=4994&amp;cpu=Intel+Core+i5-13400</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Memoria RAM               | <p>Memoria RAM 1 x 16Gb DDR4 3200 MHz</p> <p>2 x DIMM, máx. 64 GB, DDR4 dual channel</p> <p>Admite Intel® Extreme Memory Profile (XMP) 2.0</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Almacenamiento            | <p>Disco duro SSD 500GB M2 2280 NVMe (PCIe Gen 3x4)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zócalos de expansión      | <p>Procesadores de 14ª, 13ª y 12ª generación</p> <p>1 x Ranura PCIe 4.0/3.0 x16</p> <p>Chipset Intel® H610</p> <p>2 x Ranuras PCIe 3.0 x1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gráficos                  | <p><b>Tres opciones de salida de gráficos: D-Sub, HDMI y DisplayPort 1.4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Admite HDMI 2.1 TMDS compatible con una resolución máxima de hasta 4K x 2K (4096x2160) a 60 Hz 5K (5120x3200) a 120 Hz</li> <li>- Admite D-Sub con una resolución máxima de hasta 1920x1200 a 60 Hz</li> <li>- Admite HDCP 2.3 con HDMI 2.1 TMDS compatible y puertos DisplayPort 1.4</li> </ul>                                                                                                                                               |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Audio</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Audio HD de 7.1 canales (códec de audio Realtek ALC897)</li> <li>- Admite protección contra sobretensiones</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Redes y comunicaciones</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>PCIE x1 Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s</li> <li>- 1 x Realtek RTL8111H</li> <li>- Admite Wake-On-LAN</li> <li>- Admite protección contra rayos/ESD</li> <li>- Admite Energy Efficient Ethernet 802.3az</li> <li>- Admite PXE</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Puertos traseros E/S</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 puerto PS/2 para mouse/teclado</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Puertos internos</b>       | <p>Ventilador y refrigeración:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Conector de ventilador de CPU (4 pines) *</li> <li>- 1 x Conector de ventilador de chasis/bomba de agua (4 pines) (Control inteligente de velocidad del ventilador) *</li> </ul> <p>Energía:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Conector de alimentación principal de 24 pines</li> <li>1 x Conector de alimentación de 8 pines +12 V</li> </ul> <p>Almacenamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x Ranuras M.2 (clave M)</li> <li>4 x Puertos SATA de 6 Gb/s</li> </ul> <p>USB:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Encabezado USB 2.0 (admite 2 puertos USB 2.0) (admite protección ESD)</li> <li>- 1 x Encabezado USB 3.2 Gen1 (admite 2 puertos USB 3.2 Gen1) (admite protección ESD)</li> </ul> <p>Otros:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 x Encabezado SPI TPM</li> <li>- 1 x Encabezado de altavoz y de intrusión de chasis</li> <li>- 1 x Conector de audio del panel frontal</li> </ul> |
| <b>BIOS y UEFI</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>128Mb Flash ROM</li> <li>WOL by PME, PXE</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Sistema Operativo</b>      | Windows 11 Pro 64 bits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Accesorios</b>             | Cable de alimentación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Certificaciones</b>        | <a href="#">EPEAT GOLD</a><br>80PLUS GOLD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |