

| <b>INFORMACIÓN GENERAL</b>         | Designación                       | Intel Core i7-10700F (2,9 GHz / 4,8 GHz) |
|------------------------------------|-----------------------------------|--|
|                                    | Marca                             | Intel                                    |
|                                    | Modelo                            | BX8070110700F                            |
| <b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES</b> | Modelo de procesador              | Intel Core i7                            |
|                                    | Soporte del procesador            | Intel 1200                               |
|                                    | Frecuencia CPU                    | 2.9 GHz                                  |
|                                    | Frecuencia en modo Turbo          | 4.8 GHz                                  |
|                                    | Frecuencia del bus                | DMI 8.0 GT/s                             |
|                                    | Número de core                    | 8  |
|                                    | Número de Threads                 | 16                                       |
|                                    | Plataforma (Proc.)                | Intel Comet Lake-S                       |
| <b>ARQUITECTURA</b>                | Nombre del core                   | Comet lake                               |
|                                    | Precisión de grabación            | 14 nm                                    |
|                                    | TDP                               | 65 W                                     |
|                                    | Cache L3                          | 16 Mo                                    |
|                                    | Compatibilidad chipset placa base | Intel B460 Express                       |
|                                    |                                   | Intel H410 Express                       |
|                                    |                                   | Intel H470 Express                       |
| Intel Q470 Express                 |                                   |  |
| Intel W480                         |                                   |  |
| Intel Z490 Express                 |                                   |  |
| <b>CHIPSET GRÁFICO</b>             | Controlador gráfico integrado     | No                                       |
|                                    | Chipset gráfico                   | Ninguno                                  |
| <b>CONTROLADOR MEMORIA</b>         | Controlador memoria               | DDR4                                     |
|                                    | Tipo de controlador memoria       | Dual Channel                             |
|                                    | Frecuencia(s) memoria             | DDR4 2133 MHz                            |
|                                    |                                   | DDR4 2400 MHz                            |
|                                    |                                   | DDR4 2666 MHz                            |
|                                    |                                   | DDR4 2800 MHz                            |
| DDR4 2933 MHz                      |                                   |  |
| <b>TECNOLOGÍAS</b>                 | Virtualización                    | Intel Virtualization VT-d                |

|                          |                         |                           |
|--------------------------|-------------------------|---------------------------|
| <b>AVANZADAS</b>         |                         | Intel Virtualization VT-x |
| <b>ACONDICIONAMIENTO</b> | Utilización tipo        | Ordenador de escritorio   |
|                          | Gaming                  | Sí                        |
|                          | Versión carcasa         | Sí                        |
|                          | Ventilador suministrado | Sí                        |

