

Procesador

Familia de procesador	Intel® Celeron® G
Número de núcleos de procesador	2
Socket de procesador	LGA 1700
Caja	Si
Fabricante de procesador	Intel
Modelo del procesador	G6900
Modo de procesador operativo	64 bits
Número de hilos de ejecución	2
Núcleos de rendimiento	2
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	3,4 GHz
Caché del procesador	4 MB
Tipo de cache en procesador	Smart Cache
Potencia base del procesador	46 W
Escalonamiento	H0
Tipos de bus	DMI4
Número máximo de carriles DMI	8
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	76,8 GB/s
Procesador nombre en	Alder Lake

clave

Memoria

Canales de memoria	Dual-channel
Memoria interna máxima que admite el procesador	128 GB
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM,DDR5-SDRAM
Ancho de banda de memoria (max)	76,8 GB/s

Gráficos

Adaptador gráfico incorporado	Si
Adaptador de gráficos discreto	No
Modelo de adaptador gráfico incorporado	Intel UHD Graphics 710
Modelo de adaptador de gráficos discretos	No disponible
Salidas compatibles de adaptador gráfico incorporado	Embedded DisplayPort (eDP) 1.4b,DisplayPort 1.4a,HDMI 2.1
Frecuencia base de gráficos incorporada	300 MHz
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1300 MHz
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	4
Versión DirectX de adaptador gráfico	12.0

incorporado

Versión OpenGL de
adaptador gráfico
incorporado 4.5

Resolución máxima de
adaptador gráfico
incorporado (DisplayPort) 7680 x 4320 Pixeles

Resolución máxima de
adaptador gráfico
incorporado (eDP -
Integrated Flat Panel) 5120 x 3200 Pixeles

Resolución máxima de
adaptador gráfico
incorporado (HDMI) 4096 x 2160 Pixeles

Frecuencia de actualización
de adaptador gráfico
incorporado a la resolución
máxima (DisplayPort) 60 Hz