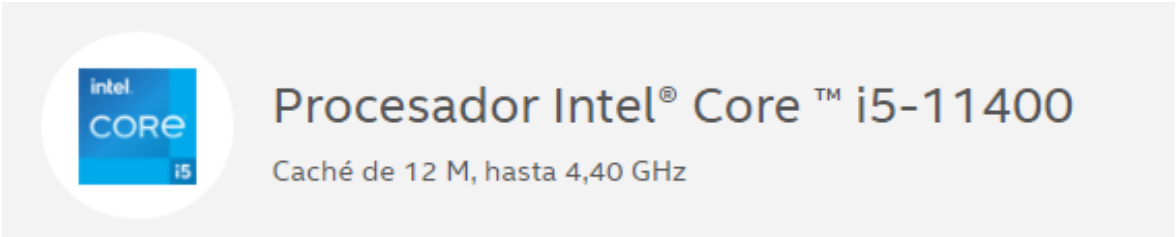
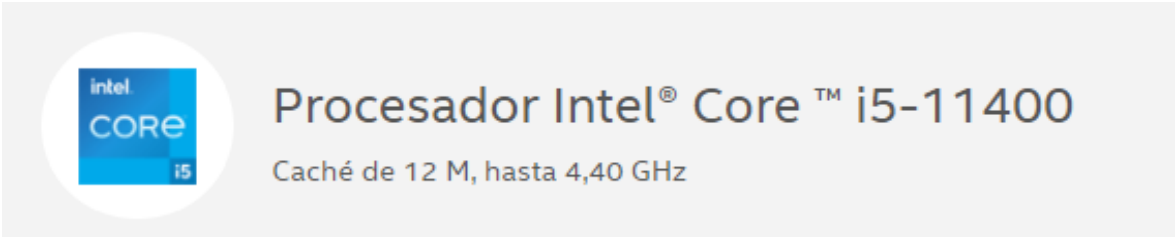


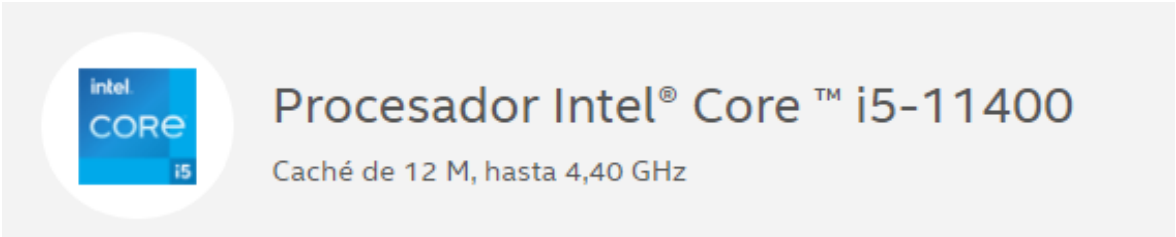
Esenciales	
Colección de productos	Procesadores Intel® Core ™ i5 de 11.a generación
Nombre clave	Productos anteriormente Rocket Lake
Segmento vertical	Escritorio
Número de procesador	i5-11400
Estado	Lanzado
Fecha de lanzamiento	T1'21
Litografía	14 millas náuticas
Condiciones de uso	PC / Cliente / Tableta
Especificaciones de la CPU	
# de núcleos	6
# de los hilos	12
Frecuencia base del procesador	2,60 GHz
Frecuencia turbo máxima	4,40 GHz
Cache	Caché inteligente Intel® de 12 MB
Velocidad del autobús	8 GT / s
Frecuencia de la tecnología Intel® Turbo Boost 2.0 ‡	4,40 GHz
TDP	65 W
Información suplementaria	
Opciones Integradas Disponibles	No
Ficha de datos	Ver ahora
Especificaciones de memoria	



Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria)	128 GB
Tipos de memoria	DDR4-3200
Cantidad máxima de canales de memoria	2
Ancho de banda de memoria máximo	50 GB / s
Compatible con memoria ECC ‡	No
Gráficos del procesador	
Gráficos del procesador ‡	Intel® UHD Graphics 730
Graphics Base Frequency	350 MHz
Graphics Max Dynamic Frequency	1.30 GHz
Graphics Video Max Memory	64 GB
Execution Units	24
4K Support	Yes, at 60Hz
Max Resolution (HDMI)‡	4096x2160@60Hz
Max Resolution (DP)‡	5120 x 3200 @60Hz
Max Resolution (eDP - Integrated Flat Panel)‡	5120 x 3200 @60Hz
DirectX* Support	12.1
OpenGL* Support	4.5
Intel® Quick Sync Video	Yes
Intel® InTru™ 3D Technology	Yes
Intel® Clear Video HD Technology	Yes
Intel® Clear Video Technology	Yes
# of Displays Supported ‡	3



Device ID	0x4C8B
OpenCL* Support	3
Expansion Options	
Scalability	1S Only
PCI Express Revision	4
PCI Express Configurations ‡	Up to 1x16+1x4, 2x8+1x4, 1x8+3x4
Max # of PCI Express Lanes	20
Package Specifications	
Sockets Supported	FCLGA1200
Max CPU Configuration	1
Thermal Solution Specification	PCG 2019C
TJUNCTION	100°C
Package Size	37.5 mm x 37.5 mm
Advanced Technologies	
Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost)	Yes
Intel® Thermal Velocity Boost	No
Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0 ‡	No
Intel® Turbo Boost Technology ‡	2
Intel vPro® Platform Eligibility ‡	No
Intel® Hyper-Threading Technology ‡	Yes
Intel® Virtualization Technology (VT-x) ‡	Yes
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) ‡	Yes



Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) ‡	Yes
Intel® 64 ‡	Yes
Instruction Set	64-bit
Instruction Set Extensions	Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2, Intel® AVX-512
Idle States	Yes
Enhanced Intel SpeedStep® Technology	Yes
Thermal Monitoring Technologies	Yes
Intel® Identity Protection Technology ‡	Yes
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	No
Intel® Gaussian and Neural Accelerator 2.0	Yes
Security & Reliability	
Intel® AES New Instructions	Yes
Secure Key	Yes
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	No
Intel® OS Guard	Yes
Intel® Trusted Execution Technology ‡	No
Execute Disable Bit ‡	Yes
Intel® Boot Guard	Yes