

ASUS ROG Strix Scar II GL504GV-ES020-GAMING Intel® Core™ i7 i7-8750H Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 Wi-Fi 5 (802.11ac) FreeDOS Preto**Marca :** ASUS**Família do produto:** ROG**Código do produto:** GL504GV-ES020-GAMING**Nome do produto :** Scar II GL504GV-ES020-GAMING

ASUS ROG Strix Scar II GL504GV-ES020-GAMING. Tipo de produto: Laptop, Fator forma: Concha. Família do processador: Intel® Core™ i7, Modelo de processador: i7-8750H, Frequência do processador: 2,2 GHz. Display diagonal: 39,6 cm (15.6"), Tipo de HD: Full HD, Resolução do display: 1920 x 1080 pixels. Memória interna: 16 GB, Tipo de memória interna: DDR4-SDRAM. Capacidade total de armazenagem: 512 GB, Armazenamento: SSD. Modelo de adaptador gráfico a bordo: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operacional instalado: FreeDOS. Cor do produto: Preto



Design		Portas e interface	
Tipo de produto *	Laptop	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2
Cor do produto *	Preto	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tipo A	1
Fator forma *	Concha	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tipo C	1
Posicionamento de mercado	Jogos	Portas de Ethernet LAN (RJ-45)	1
Display		Número de portas HDMI *	1
Display diagonal *	39,6 cm (15.6")	Quantidade Mini de DisplayPorts	1
Resolução do display *	1920 x 1080 pixels	Porta combinada de headphone/microfone	✓
Tela touchscreen *	✗	Slot ExpressCard	✗
Tipo de HD	Full HD	Slot SmartCard	✗
Retroiluminação LED	✓	Desempenho	
Relação de aspecto nativa	16:9	Índice de reparabilidade	5.2
Superfície do visor	Fosco	Teclado	
Resposta do display	3 ms	Dispositivo apontador	Touchpad
Taxas de atualização máxima	144 Hz	Teclado numérico *	✓
Processador		Teclado full-size	✓
Fabricante do processador *	Intel	Teclas do Windows	✓
Família do processador *	Intel® Core™ i7	Software	
Geração do processador	8th gen Intel® Core™ i7	Sistema operacional instalado *	FreeDOS
Modelo de processador *	i7-8750H	Recursos especiais do processador	
Processador das unidades de controle	6	Tecnologia Intel My WiFi	✓
Threads de processamento	12	Tecnologia da proteção da identidade de Intel® (Intel® IPT)	✓
Frequência turbo (max) do processador	4,1 GHz	Tecnologia Intel Hyper-Threading	✓
Frequência do processador *	2,2 GHz	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Taxas do barramento de sistema	8 GT/s	Tecnologia aperfeiçoada Intel SpeedStep	✓
Processador cache	9 MB	Intel Clear Video HD Technology	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Socket do processador	BGA 1440		
Litografia do processador	14 nm		
Modos de operação do processador	64-bit		
Codinome do processador	Coffee Lake		
Tipo de bus	DMI		

Processador		Recursos especiais do processador	
Stepping	U0	Tecnologia de Intel® InTru™ 3D	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
TDP-down Configurável	35 W	Intel Flex Memory Access	✓
Frequência Configurável de TDP-down	1,7 GHz	Instruções novas de Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Junção em T	100 °C	Tecnologia de execução segura Intel	✗
Número máximo de entradas PCI Express	16	Intel Enhanced Halt State	✓
Versão dos slots PCI Express	3.0	Intel VT-x com EPT	✓
Configuração PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Chave segura de Intel®	✓
ECC suportado pelo processador	✗	Intel TSX-NI	✗
Memória		Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Memória interna *	16 GB	OS Guard	✓
Tipo de memória interna	DDR4-SDRAM	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Velocidade de memory clock	2666 MHz	Tecnologia Intel Clear Video para MID	✓
Memória interna máxima *	32 GB	Intel® 64	✓
Armazenamento		Desativador de bit executável	✓
Capacidade total de armazenagem *	512 GB	Estados ociosos	✓
Armazenamento *	SSD	Tecnologias de monitoramento térmico	✓
Número de SSDs instalados	1	Tamanho do pacote do processador	42 x 28 mm
Capacidade do SSD	512 GB	Guias de instrução suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tipo de drive ótico *	✗	Código do processador	SR3YY
Leitor de cartão integrado	✓	Configuração do CPU (máx.)	1
Cartões de memória compatíveis	SD	Opções incorporadas disponíveis	✗
Gráficos		Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Modelo de adaptador gráfico discreto *	NVIDIA® GeForce RTX™ 2060	Versão da tecnologia da proteção da identidade de Intel	1,00
Memória discreta do adaptador gráfico	6 GB	Versão estável do programa da plataforma da imagem de Intel (SIPP)	0,00
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR6	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Placa gráfica on-board *	✓	Versão de Intel TSX-NI	0,00
Placa gráfica discreta *	✓	Tecnologia do Virtualization de Intel (VT-x)	✓
Família de adaptador gráfico integrado	Intel® UHD Graphics	Processador ARK ID	134906
Modelo de adaptador gráfico a bordo *	Intel® UHD Graphics 630	Energia	
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Energia do adaptador CA	180 W
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1100 MHz	Segurança	
Memória máxima da placa gráfica integrada	64 GB	Fechamento de segurança	✓
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Tipo slot de cadeado anti-fraude	Kensington
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.5	Dimensões e peso	
ID da placa gráfica integrada	0x3E9B	Largura	361 mm
Áudio		Profundidade	262 mm
Número de alto-falantes incorporados	2	Altura (frente)	2,56 cm
Câmera		Altura (fundo)	2,61 cm
Câmera frontal	✓	Peso *	2,4 kg
Networking		Conteúdo da embalagem	
Wi-Fi	✓	Adaptador CA incluído *	✓
Padrão Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Manual	✓
Padrões de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Garantia	✓
Tipo de antena	2x2		
Ethernet LAN	✓		

Networking

Bluetooth	✓
Versão Bluetooth	5.0



2000014735514

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.