

ASUS ROG Strix GL504GW-ES012T Scar II Intel® Core™ i7 i7-8750H Computer portatile 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1,26 TB Ibrido - HDD+SSD NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Nero

Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto: ROG

Codice prodotto: 90NR01C1-M00890

Nome del prodotto :
GL504GW-ES012T Scar II

ASUS ROG Strix GL504GW-ES012T Scar II. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-8750H, Frequenza del processore: 2,2 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1,26 TB, Supporto di memoria: Ibrido - HDD+SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo incluso: Windows 10 Home. Colore del prodotto: Nero



Design		Collegamento in rete	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Colore del prodotto *	Nero	Bluetooth	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Versione Bluetooth	5.0
Posizionamento di mercato	Gaming	Connettività	
Display		Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Touch screen *	✗	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tipologia HD	Full HD	Quantità porte HDMI *	1
Tipo di pannello	IPS	Versione HDMI	2.0b
Retroilluminazione a LED	✓	Quantità di Mini DisplayPort	1
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Porta DVI	✗
Superficie display	Opaco	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	3 ms	Porta dell'amplificatore grafico Alienware	✗
Tempo massimo di refresh	144 Hz	Slot ExpressCard	✗
Processore		Tipi di slot CardBus PCMCIA	✗
Produttore processore *	Intel	Uscita TV	✗
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Prestazione	
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di ottava generazione	Chipset scheda madre	Intel® HM370
Modello del processore *	i7-8750H	Indice di riparabilità	5.2
Numero di core del processore	6	Tastiera	
Numero di threads del processore	12	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Frequenza del processore turbo massima	4,1 GHz	Tastiera numerica *	✓
Frequenza del processore *	2,2 GHz	tastiera retroilluminata	✓
Bus di sistema	8 GT/s	Tasti Windows	✓
Cache processore	9 MB	Software	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Architettura sistema operativo	64-bit
Presa per processore	BGA 1440		
Litografia processore	14 nm		
Modalità di funzionamento del processore	64-bit		

Processore		Software	
Nome in codice del processore	Coffee Lake	Sistema operativo incluso *	Windows 10 Home
Tipo di bus	DMI	Caratteristiche speciali del processore	
Passo	U0	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
TDP-down configurabile	35 W	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Frequenza di TDP-down configurabile	1,7 GHz	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Tjunction	100 °C	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Versione degli slot PCI Express	3.0	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
configurazione PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
ECC supportato dal processore	✗	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Memoria		Intel® Flex Memory Access	✓
RAM installata *	16 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Velocità memoria	2666 MHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
RAM massima supportata *	32 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Archiviazione		Intel® Secure Key	✓
Capacità totale di archiviazione *	1,26 TB	Intel® TSX-NI	✗
Supporto di memoria *	Ibrido - HDD+SSD	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Capacità Hybrid hard drive (H-HDD)	1 TB	Intel® OS Guard	✓
Memoria della cache del Disco rigido ibrido (H-HDD)	8 GB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Capacità SSD	256 GB	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Tipo drive ottico *	✗	Intel® 64	✓
Lettore di schede integrato	✓	Execute Disable Bit	✓
Tipi schede di memoria	SD	Idle States	✓
Grafica		Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA® GeForce RTX™ 2070	Dimensione della confezione del processore	42 x 28 mm
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Codice del processore	SR3YY
Scheda grafica integrata *	✓	CPU configuration (max)	1
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Opzioni incorporate disponibili	✗
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics 630	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz	Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	64 GB	Versione Intel® TSX-NI	0,00
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.5	Processore ARK ID	134906
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x3E9B	Gestione energetica	
Audio		Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Numero di altoparlanti incorporati	2	Sicurezza	
Potenza altoparlante	1 W	Blocco cavo	✓
Microfono incorporato	✓		
Macchina fotografica			
Fotocamera frontale	✓		
Collegamento in rete			
Wi-Fi	✓		
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

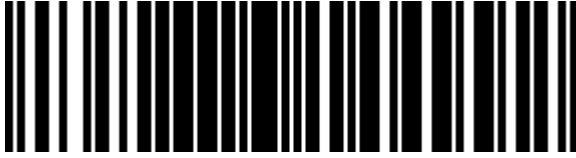
Collegamento in rete		Sicurezza	
Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Tipo di antenna	2x2	Dimensioni e peso	
Collegamento ethernet LAN	✓	Larghezza	361 mm
		Profondità	262 mm
		Altezza	26,1 mm
		Peso *	2,4 kg



4718017190091



4718017144995



0192876144992



192876144992

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.