

ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX-SA008W Copilot+ PC Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 45,7 cm (18") 2.5K 64 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Ολλανδικός Μαύρος (Μαύρο)

Brand : ASUS

Product family: ROG

Article code: 90NR0LF1-M005U0

Product name : G835LX-SA008W



ASUS ROG Strix SCAR 18 G835LX-SA008W. Τύπος προϊόντος: Laptop, Τύπος μορφής: Clamshell. Τύπος επεξεργαστή: Intel Core Ultra 9, Προδιαγραφές επεξεργαστή: 275HX. Μέγεθος οθόνης: 45,7 cm (18"), Τύπος HD: 2.5K, Βήμα εικονοστοιχείων: 2560 x 1600 εικονοστοιχεία. Εσωτερική μνήμη: 64 GB, Τύπος μνήμης: DDR5-SDRAM. Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου: 2 TB, Μέσα αποθήκευσης: SSD. Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών: Intel Graphics, Μοντέλο διακριτού προσαρμογέα γραφικών: NVIDIA GeForce RTX 5090. Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα: Windows 11 Home. Χρώμα προϊόντος: Μαύρος (Μαύρο)

Σχέδιο		Γραφικά	
Χρώμα όνομα	Off Black	Οικογένεια ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών	Intel Graphics
Τύπος προϊόντος *	Laptop	Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών *	Intel Graphics
Χρώμα προϊόντος *	Μαύρος (Μαύρο)	NVIDIA G-SYNC	✓
Τύπος μορφής *	Clamshell	Ηχος/ audio	
Κατηγορία συσκευής	Παιχνίδι	Εσωτερικός ήχος	Smart Amp
Έτος εισαγωγής	2025	Αριθμός ενσωματωμένων ηχείων	4
Οθόνη		Ενσωματωμένο μικρόφωνο	✓
Μέγεθος οθόνης *	45,7 cm (18")	Φωτογραφική μηχανή	
Βήμα εικονοστοιχείων *	2560 x 1600 εικονοστοιχεία	Εμπρόσθια κάμερα	✓
Οθόνη αφής *	✗	Ανάλυση εμπρόσθιας κάμερας	1920 x 1080 εικονοστοιχεία
Τύπος HD	2.5K	Μέτωπο εμπρόσθιας κάμερας HD	Full HD
Τύπος Panel	Μίνι LED	Υπέρυθρη κάμερα (IR)	✓
Οπίσθιος φωτισμός LED	✓	Δικτύωση	
Εγγενής αναλογία εικόνας	16:10	Πρότυπο Top Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Αντιθαμβωτική οθόνη	✓	Wi-Fi πρότυπα	Wi-Fi 7 (802.11be)
Μέγιστη φωτεινότητα οθόνης (HDR)	500 cd/m ²	Σύνδεση κινητού δικτύου *	✗
Χώρος χρώματος RGB	DCI-P3	Τύπος κεραίας	2x2
Γκάμα χρωμάτων	100%	Σύνδεση Ethernet/LAN	✓
Μέγιστο ποσοστό ανανέωσης	240 Hz	Ρυθμοί δεδομένων Ethernet LAN	10,100,1000,2500 Mbit/s
Λόγος αντίθεσης	1200:1	Bluetooth	✓
Επεξεργαστής		Έκδοση bluetooth	5.4
Κατασκευαστής επεξεργαστή *	Intel	Συνδεσιμότητα	
Τύπος επεξεργαστή *	Intel Core Ultra 9	Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Τύπος-B	3
Γενιά επεξεργαστή	Intel Core Ultra (Series 2)	Αριθμός θυρών ethernet LAN (RJ-45)	1
Προδιαγραφές επεξεργαστή *	275HX		
Επεξεργαστής αριθμό των πυρήνων	24		
Νήματα επεξεργαστή	24		

Επεξεργαστής		Συνδεσιμότητα	
Ενίσχυση συχνότητας επεξεργαστή	5,4 GHz	Ποσότητα θυρών HDMI *	1
Πυρήνες απόδοσης	8	Έκδοση HDMI	2.1
Efficient cores	16	Ποσότητα θυρών Thunderbolt 5	2
Συχνότητα Performance-core Max Turbo	5,4 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Συχνότητα Efficient-core Max Turbo	4,6 GHz	Συνδυαστική θύρα ακουστικών/μικροφώνου	✓
Συχνότητα βάσης performance-core	2,7 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Συχνότητα βάσης efficient-core	2,1 GHz		
Κρυφή μνήμη (cache) επεξεργαστή	36 MB	Απόδοση	
Ισχύς βάσης επεξεργαστή	55 W	Chipset μητρικής κάρτας	Intel HM870 Express
Μέγιστη ισχύς turbo	160 W	Πληκτρολόγιο	
Μονάδα νευρωνικού επεξεργαστή (NPU)		Συσκευή κατάδειξης	Πινακίδα Αφής (Touchpad)
Μονάδα νευρωνικού επεξεργαστή (NPU)	Intel AI Boost	Αριθμητικό πληκτρολόγιο *	✓
Υποστήριξη ανεπάρκειας	✓	Φωτιζόμενο πληκτρολόγιο	✓
Υποστήριξη εφέ Windows Studio	✓	Πληκτρολόγιο με οπίσθιο φωτισμό	RGB
Πλαίσια λογισμικού AI υποστηριζόμενα από NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Ζώνη οπίσθιου φωτισμού πληκτρολογίου	RGB ανά κλειδί
Συνολική απόδοση επεξεργαστή έως	36 TOPs	Διάρθρωση πληκτρολογίου	QWERTY
Απόδοση NPU έως	13 TOPs	Γλώσσα πληκτρολογίου	Ολλανδικός
Απόδοση GPU έως	8 TOPs	Κλειδί Copilot	✓
Μνήμη		Λογισμικό	
Εσωτερική μνήμη *	64 GB	Αρχιτεκτονική λειτουργικού συστήματος	64-bit
Τύπος μνήμης	DDR5-SDRAM	Microsoft Copilot	✓
Ταχύτητα μνήμης	5600 MHz	Copilot+ PC	✓
Συντελεστής μορφής μνήμης	SO-DIMM	Δοκιμαστικό λογισμικό	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Διάταξη μνήμης	2 x 32 GB	Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα *	Windows 11 Home
Υποδοχές μνήμης	2x SO-DIMM		Xbox Game Pass for PC_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass for PC. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Μέγιστη εσωτερική μνήμη *	64 GB		
Κανάλια μνήμης	Δικάναλο		
Μέσα Αποθήκευσης		Μπαταρία	
Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου *	2 TB	Τεχνολογία μπαταρίας	Ιόντων- λιθίου (Li - Ion)
Μέσα αποθήκευσης *	SSD	Αριθμός κυψελίδων μπαταρίας	4
Συνολική χωρητικότητα SSD	2 TB	Χωρητικότητα μπαταρίας *	90 Wh
Αριθμός των SSDs εγκατασταθεί	1	Γρήγορη φόρτιση	✓
Χωρητικότητα οδηγού Solid State Disk	2 TB	Γρήγορος χρόνος φόρτισης (50%)	30 λεπτά
Διασυνδεδετικά οδηγού Solid State Disk	PCI Express 4.0	Διαχείριση ενέργειας	
NVMe	✓	Σπατάλη ενέργειας AC προσαρμογέα	380 W
Συντελεστής μορφής SSD	M.2	Συχνότητα AC προσαρμογέα	50 - 60 Hz
Οπτικές μονάδες *	✗	Τάση εισόδου AC προσαρμογέα	100 - 240 V
Card reader ενσωματωμένο	✗	Ρεύμα εξόδου AC προσαρμογέα	19 A
Γραφικά		Τάση εξόδου AC προσαρμογέα	20 V
Διακριτός κατασκευαστής GPU	NVIDIA	Παράδοση ισχύος USB	✓
Μοντέλο διακριτού προσαρμογέα γραφικών *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Ασφάλεια	
Διακριτή κάρταμνήμης προσαρμογέα γραφικών	24 GB	Αναγνώριση προσώπου	✓
Τύπος διακριτής μνήμης γραφικών	GDDR7	Windows Hello	✓
Ενσωματωμένος προσαρμογέας γραφικών *	✓	Μονάδα Αξιόπιστης Πλατφόρμας (TPM)	✓
Κατασκευαστής ενσωματωμένης GPU	Intel	Προστασία με κωδικό πρόσβασης	✓
Διακριτός προσαρμογέας γραφικών *	✓	Τύπος προστασίας κωδικού πρόσβασης	BIOS, Χρήστης

Βάρος και διαστάσεις

Πλάτος	399 mm
Βάθος	298 mm
Ύψος (μπροστά)	2,35 cm
Ύψος (πίσω)	3,2 cm
Βάρος *	3,48 kg

Περιεχόμενο πακέτου

Δεσμίδα προσαρμογών AC *	✓
--------------------------	---



4711387842997



0197105842991



197105842991

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.