

ASUS ROG Strix SCAR 16 G634JZ-NM002W Intel® Core™ i9 i9-13980HX Sülearvuti 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Must

Brand : ASUS

Product family: ROG

Product code: 90NR0C81-
M002F0Product name : G634JZ-
NM002W

ASUS ROG Strix SCAR 16 G634JZ-NM002W. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel® Core™ i9, Protsessori mudel: i9-13980HX. Ekraani diagonaal: 40,6 cm (16"), HD tüüp: WQXGA, Ekraani resolutsioon: 2560 x 1600 pikslit. Sisemälu: 32 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 2 TB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel® UHD Graphics, Eraldiseisva graafika adapteri mudel: NVIDIA GeForce RTX 4080. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Home. Toote värv: Must



Disain		Graafikad	
Värvi nimi	Black	Eraldi graafikaadapter *	✓
Toote tüüp *	Sülearvuti	Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel® UHD Graphics
Toote värv *	Must	Pardagraafika adapteri mudel *	Intel® UHD Graphics
Toote kuju *	Kokkukäiv	NVIDIA G-SYNC	✓
Turu positsioneerimine	Mängimine	Audio	
Kasutuselevõtu aasta	2023	Helisüsteem	Dolby Atmos
Ekraan		Sisseehitatud kõlarite arv	2
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	Sisseehitatud mikrofoni	✓
Ekraani resolutsioon *	2560 x 1600 pikslit	Kaamera	
Puutetundlik ekraan *	✗	Esikaamera	✓
HD tüüp	WQXGA	Esikaamera resolutsioonid	1280 x 720 pikslit
Paneeli tüüp	Mini LED	Esikaamera HD tüüp	HD
Loomulik kuvasuhe	16:10	Võrgustumine	
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
RGB-värviruum	DCI-P3	WiFi-standardid	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Värvigamma	100 protsenti	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Ekraani reageerimisaja tõus/langus	3 ms	Antenni tüüp	2x2
Maksimaalne värskendussagedus	240 Hz	Ethernet LAN	✓
HDR-toega	✓	Ethernet LAN-i andmeastuskiirused	10,100,1000,2500 Mbit/s
Suure dunaamilise ulatuse (HDR) tehnoloogia	Dolby Vision	Bluetooth	✓
Protsessor		Bluetoothi versioon	5.2
Protsessori tootja *	Intel	Pesad & liidesed	
Protsessori perekond *	Intel® Core™ i9	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk	2
Protsessori generatsioon	13th gen Intel® Core™ i9	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
Protsessori mudel *	i9-13980HX	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Protsessorituumad	24	HDMI-portide arv *	1
Protsessori harud	32	HDMI-versioon	2.1
Protsessori võimendussagedus	5,6 GHz	Thunderbolt 4 portide arv	1
Performance cores	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Efficient cores	16		
Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus	5,6 GHz		

Protsessor		Pesad & liidesed	
Tõhus põhituuma maksimaalne turbosagedus	4 GHz	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori vahemälu	36 MB	Laadimispori tüüp	Alaldi sisendi pesa
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Protsessori baasvõimsus	55 W	USB Power Delivery	✓
Maksimaalne turbovõimsus	157 W		
Mälu		Klaviatuur	
Sisemälu *	32 GB	Osutamisseade	NumberPad
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Numbriklaviatuur *	✗
Mälu taktsagedus	4800 MHz	Klaviatuuri taustvalgus	✓
Mälu kujutegur	SO-DIMM	Klaviatuuri taustvalgustuse värv	RGB
Mälu (pesad x suurus)	2 x 16 GB	Klaviatuuri taustvalgustusega tsoon	Klahvipõhine RGB
Mälupesad	2x SO-DIMM		
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	Tarkvara	
Mälukanalid	Kahe kanaliga	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
		Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Home
Salvesti		Aku	
Salvestusmaht kokku *	2 TB	Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Salvestusseade *	SSD	Akuelementide arv	4
SSD-ketta kogumaht	2 TB	Aku mahtuvus *	90 Wh
Installitud SSD-de arv	2	Võimsus	
Pooljuhtketta maht	1 TB	AC-adapteri toide	330 W
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
NVMe	✓	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
SSD-ketta mõõtmed	M.2	AC-adapteri väljundvool	16,5 A
Optilise seadme tüüp *	✗	AC-adapteri väljundpinge	20 V
Integreeritud kaardilugeja	✗	Turvalisus	
Graafikad		Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Eraldiseisva graafikakaardiadapteri tootja	NVIDIA	Salasõna kaitse	✓
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	NVIDIA GeForce RTX 4080	Paroolikaitse tüüp	BIOS, Kasutaja
Eraldiseisva graafikakaardi mälu	12 GB	Kaal ja mõõtmed	
Eraldiseisva graafika mälu tüüp	GDDR6	Laius	354 mm
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Sügavus	264 mm
3	Intel	Kõrgus (esikülg)	2,26 cm
		Kõrgus (tagakülg)	3,04 cm
		Kaal *	2,6 kg

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.

Publication date: 19-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date