

**ASUS Vivobook S16 S3607VA-RP002W Intel® Core™ i7 i7-13620H**  
**Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1**  
**TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Grigio QWERTZ**  
**Tedesco**

**Marchio :** ASUS

**Famiglia del prodotto:**  
Vivobook

**Codice prodotto:** 90NB1672-  
M000D0

**Nome del prodotto :**  
S3607VA-RP002W



ASUS Vivobook S16 S3607VA-RP002W. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-13620H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. Memoria Interna: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,7 kg



| Design                           |                                    | Macchina fotografica                                    |                                  |
|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Nome del colore                  | Matte Gray                         | Risoluzione fotocamera frontale                         | 1920 x 1080 Pixel                |
| Tipo di prodotto *               | Computer portatile                 | Tipo HD della fotocamera anteriore                      | Full HD                          |
| Colore del prodotto *            | Grigio                             | Videocamera a infrarossi (IR)                           | ✓                                |
| Fattore di forma *               | Clamshell                          | Fotocamera per vita privata                             | ✓                                |
| Materiale della scocca           | Alluminio, Plastica                | Tipo di privacy                                         | Otturatore di protezione privacy |
| Posizionamento di mercato        | Casa                               | Collegamento in rete                                    |                                  |
| Anno di introduzione             | 2025                               | Wi-Fi standard *                                        | Wi-Fi 6 (802.11ax)               |
| Display                          |                                    | Standard Wi-Fi                                          | Wi-Fi 6 (802.11ax)               |
| Dimensioni diagonale schermo *   | 40,6 cm (16")                      | Connessione di rete mobile *                            | ✗                                |
| Risoluzione del display *        | 1920 x 1200 Pixel                  | Tipo di antenna                                         | 2x2                              |
| Touch screen *                   | ✗                                  | Collegamento ethernet LAN                               | ✗                                |
| Tipologia HD                     | WUXGA                              | Bluetooth                                               | ✓                                |
| Tipo di pannello                 | IPS-Level                          | Versione Bluetooth                                      | 5.3                              |
| Retroilluminazione a LED         | ✓                                  | Connettività                                            |                                  |
| Formato schermo (aspect ratio)   | 16:10                              | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2                                |
| Schermo antiriflesso             | ✓                                  | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C * | 2                                |
| Luminosità schermo               | 300 cd/m²                          | Quantità porte HDMI *                                   | 1                                |
| RGB spazio colore                | NTSC                               | Versione HDMI                                           | 1.4                              |
| Gamma di colori                  | 45%                                | Jack combinato per microfono/auricolare                 | ✓                                |
| Tempo massimo di refresh         | 144 Hz                             | Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C          | ✓                                |
| Processore                       |                                    | Tastiera                                                |                                  |
| Produttore processore *          | Intel                              | Dispositivo di puntatura                                | Touchpad                         |
| Famiglia processore *            | Intel® Core™ i7                    | Tastiera numerica *                                     | ✓                                |
| Generazione del processore       | Intel® Core™ i7 di 13a generazione | tastiera retroilluminata                                | ✓                                |
| Modello del processore *         | i7-13620H                          |                                                         |                                  |
| Numero di core del processore    | 10                                 |                                                         |                                  |
| Numero di threads del processore | 16                                 |                                                         |                                  |

| Processore                                              |                     | Tastiera                              |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Frequenza del processore turbo massima                  | 4,9 GHz             | Struttura tastiera                    | QWERTZ                                                                              |
| Core delle prestazioni                                  | 6                   | Linguaggio tastiera                   | Tedesco                                                                             |
| Cores efficienti                                        | 4                   | Software                              |                                                                                     |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 4,9 GHz             | Architettura sistema operativo        | 64-bit                                                                              |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core   | 3,6 GHz             | Software di prova                     | 1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days |
| Cache processore                                        | 24 MB               | Sistema operativo incluso *           | Windows 11 Home                                                                     |
| Tipo di cache del processore                            | Cache intelligente  | Batteria                              |                                                                                     |
| Potenza di base del processore                          | 45 W                | Tecnologia batteria                   | Ioni di Litio                                                                       |
| Massima potenza turbo                                   | 115 W               | Numero di celle della batteria        | 4                                                                                   |
| Memoria                                                 |                     | Capacità della batteria *             | 70 Wh                                                                               |
| Memoria Interna *                                       | 16 GB               | Gestione energetica                   |                                                                                     |
| Tipo di RAM                                             | DDR5-SDRAM          | Adattatore dissipazione di potenza AC | 65 W                                                                                |
| Fattore di forma memoria                                | On-board + SO-DIMM  | Adattatore di frequenza AC            | 50 - 60 Hz                                                                          |
| Struttura memoria                                       | 1 x 8 GB            | Adattatore di voltaggio input AC      | 100 - 240 V                                                                         |
| Slot memoria                                            | 1x SO-DIMM          | Adattatore di corrente output AC      | 3,25 A                                                                              |
| RAM massima supportata *                                | 16 GB               | Adattatore di voltaggio output AC     | 20 V                                                                                |
| Archiviazione                                           |                     | Porta di ricarica USB Type-C *        | ✓                                                                                   |
| Capacità totale di archiviazione *                      | 1 TB                | Alimentazione USB                     | ✓                                                                                   |
| Supporto di memoria *                                   | SSD                 | Sicurezza                             |                                                                                     |
| Capacità SSD totale                                     | 1 TB                | Riconoscimento del volto              | ✓                                                                                   |
| Numero di SSD installati                                | 1                   | Windows Hello                         | ✓                                                                                   |
| Capacità SSD                                            | 1 TB                | Modulo della piattaforma fidata (TPM) | ✓                                                                                   |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD)                     | PCI Express 4.0     | Protezione della password             | ✓                                                                                   |
| NVMe                                                    | ✓                   | Protezione password                   | BIOS, Utente                                                                        |
| Dimensione SSD                                          | M.2                 | Certificati di sicurezza              |                                                                                     |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2                           | 2280 (22 x 80 mm)   | Certificati di conformità             | REACH                                                                               |
| Tipo drive ottico *                                     | ✗                   | Sostenibilità                         |                                                                                     |
| Lettore di schede integrato                             | ✗                   | Certificati di sostenibilità          | ENERGY STAR, EPEAT Silver                                                           |
| Grafica                                                 |                     | Dimensioni e peso                     |                                                                                     |
| Scheda grafica dedicata *                               | Non disponibile     | Larghezza                             | 357 mm                                                                              |
| Scheda grafica integrata *                              | ✓                   | Profondità                            | 250,6 mm                                                                            |
| Produttore di GPU integrato                             | Intel               | Altezza (anteriore)                   | 1,59 cm                                                                             |
| Adattatore di scheda grafica separato *                 | ✗                   | Altezza (posteriore)                  | 1,87 cm                                                                             |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel® UHD Graphics | Peso *                                | 1,7 kg                                                                              |
| Modello scheda grafica integrata *                      | Intel® UHD Graphics | Dati su imballaggio                   |                                                                                     |
| Audio                                                   |                     | Larghezza imballo                     | 488 mm                                                                              |
| Microfono incorporato                                   | ✓                   | Profondità imballo                    | 65 mm                                                                               |
| Macchina fotografica                                    |                     | Altezza imballo                       | 310 mm                                                                              |
| Fotocamera frontale                                     | ✓                   | Peso dell'imballo                     | 1,95 kg                                                                             |
| Contenuto dell'imballo                                  |                     |                                       |                                                                                     |
|                                                         |                     | Adattatore AC/DC *                    | ✓                                                                                   |



4711387907825



4711387811030

### 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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.