

**ASUS Zenbook S UX391FA-AH001R Intel® Core™ i7 i7-8565U  
Laptop 33,8 cm (13.3") Full HD 16 GB LPDDR3-SDRAM 512 GB SSD  
Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Kék**

**Márka :** ASUS

**Termék család:** Zenbook

**Termék kód:** 90NB0L71-  
M00540

**Termék neve :** UX391FA-  
AH001R

ASUS Zenbook S UX391FA-AH001R. Termék típusa: Laptop, Külső megjelenés: Védőtok.  
Processzorcsalád: Intel® Core™ i7, Processzor modell: i7-8565U, A processzor frekvenciája: 1,8 GHz.  
Képernyő méret: 33,8 cm (13.3"), HD típusa: Full HD, Képernyőfelbontás: 1920 x 1080 pixelek. Belső  
memória: 16 GB, Belső memória típusa: LPDDR3-SDRAM. Teljes tárolókapacitás: 512 GB, Adathordozó:  
SSD. Fedélzeti grafikus adapter-modell: Intel® UHD Graphics. Telepített operációs rendszer: Windows 10  
Pro. Termék színe: Kék



| Kialakítás                             |                               | Hálózati                                                |                |
|----------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------|
| Termék típusa *                        | Laptop                        | Bluetooth                                               | ✓              |
| Termék színe *                         | Kék                           | Bluetooth verzió                                        | 5.0            |
| Külső megjelenés *                     | Védőtok                       | Csatlakozók és csatlakozási felületek                   |                |
| Képernyő                               |                               | USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C típusú portok száma         | 3              |
| Képernyő méret *                       | 33,8 cm (13.3")               | Kombinált fejhallgató/mikrofon port                     | ✓              |
| Képernyőfelbontás *                    | 1920 x 1080 pixelek           | Billentyűzet                                            |                |
| HD típusa                              | Full HD                       | Mutatószköz                                             | Érintőpad      |
| LED háttérvilágítás                    | ✓                             | Numerikus billentyűzet *                                | ✗              |
| Alap képméretarány                     | 16:9                          | Windows-gombok                                          | ✓              |
| sRGB lefedettség (tipikus)             | 100%                          | Szoftver                                                |                |
| Processzor                             |                               | Telepített operációs rendszer *                         | Windows 10 Pro |
| Processzor gyártója *                  | Intel                         | Speciális processzor funkciók                           |                |
| Processzorcsalád *                     | Intel® Core™ i7               | Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)                  | ✓              |
| Processzor generáció                   | 8. generációs Intel® Core™ i7 | Intel® Smart Response Technology                        | ✓              |
| Processzor modell *                    | i7-8565U                      | Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)      | ✓              |
| Processzormagok                        | 4                             | Intel Hyper-Threading Technology (Intel® HT Technology) | ✓              |
| Processzorszállak                      | 8                             | Intel® Turbo Boost Technology                           | 2.0            |
| A processzor növelési frekvenciája     | 4,6 GHz                       | Enhanced Intel® SpeedStep Technology                    | ✓              |
| A processzor frekvenciája *            | 1,8 GHz                       | Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)        | ✓              |
| A buszrendszer sebessége               | 4 GT/másodperc                | Intel® Clear Video Technology                           | ✓              |
| Processzor gyorsítótár                 | 8 MB                          | Intel® Quick Sync Video Technology                      | ✓              |
| A processzor gyorsítótárának típusa    | Smart Cache                   | Intel® Flex Memory Access                               | ✓              |
| Processzor-foglalat                    | BGA 1528                      | Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)             | ✓              |
| Processzor litográfia                  | 14 nm                         | Intel® Trusted Execution Technology                     | ✗              |
| Processzor üzemmódok                   | 64-bit                        | Intel® Enhanced Halt State                              | ✓              |
| A processzor kódneve                   | Whiskey Lake                  | Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)             | ✓              |
| Busz típusa                            | OPI                           |                                                         |                |
| Thermal Design Power (TDP)             | 15 W                          |                                                         |                |
| Konfigurálható TDP-up frekvencia       | 2 GHz                         |                                                         |                |
| Konfigurálható TDP-up                  | 25 W                          |                                                         |                |
| Konfigurálható alacsony TDP            | 10 W                          |                                                         |                |
| Konfigurálható alacsony TDP frekvencia | 0,8 GHz                       |                                                         |                |
| Tjunction                              | 100 °C                        |                                                         |                |

| Processzor                                                 |                                                                  | Speciális processzor funkciók                                                 |                         |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| A PCI Expressz sávok maximális száma                       | 16                                                               | Intel® Secure Key                                                             | ✓                       |
| PCI-expressz csatlakozók verziója                          | 3.0                                                              | Intel® TSX-NI                                                                 | ✗                       |
| PCI Express konfigurációk                                  | 1x4, 2x2                                                         | Intel® OS Guard                                                               | ✓                       |
| Memória                                                    |                                                                  | Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)                                 | ✓                       |
| Belső memória *                                            | 16 GB                                                            | Intel® Clear Video technológia mobil internet eszközökhöz (Intel CVT for MID) | ✓                       |
| Belső memória típusa                                       | LPDDR3-SDRAM                                                     | Intel® 64                                                                     | ✓                       |
| Memória órajel                                             | 2133 MHz                                                         | Execute Disable Bit                                                           | ✓                       |
| Memória formátványozó                                      | Alaplapra integrált                                              | Tétlen állapotok                                                              | ✓                       |
| Maximális belső memória *                                  | 16 GB                                                            | Hőfigyelő technológiák                                                        | ✓                       |
| Adattárolás                                                |                                                                  | A processzor csomag mérete                                                    | 46x24 mm                |
| Teljes tárolókapacitás *                                   | 512 GB                                                           | Támogatott parancskészletek                                                   | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 |
| Adathordozó *                                              | SSD                                                              | CPU konfiguráció (max.)                                                       | 1                       |
| SSD-k kapacitása összesen                                  | 512 GB                                                           | A rendelkezésre álló beágyazott opciók                                        | ✗                       |
| Telepített SSD-k száma                                     | 1                                                                | Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)                      | ✓                       |
| SSD meghajtó kapacitása                                    | 512 GB                                                           | Intel Identity Protection Technology verziója                                 | 1,00                    |
| Optikai meghajtó típusa *                                  | ✗                                                                | Intel Smart Response Technology verziója                                      | 1,00                    |
| Grafika                                                    |                                                                  | Intel Secure Key Technology verziója                                          | 1,00                    |
| Diszkrét grafikus adapter-modell *                         | Nem áll rendelkezésre                                            | Intel TSX-NI verziója                                                         | 0,00                    |
| Beépített grafikus adapter *                               | ✓                                                                | Intel® Virtualization Technology (VT-x)                                       | ✓                       |
| Diszkrét grafikus adapter *                                | ✗                                                                | Processzor ARK ID                                                             | 149091                  |
| Fedélzeti grafikus adaptercsalád                           | Intel® UHD Graphics                                              | Akkumulátor                                                                   |                         |
| Fedélzeti grafikus adapter-modell *                        | Intel® UHD Graphics                                              | Akkumulátor-technológia                                                       | Lítium-polimer (LiPo)   |
| A fedélzeti grafikus adapter alaphérfrekvenciája           | 300 MHz                                                          | Akkumulátorcellák száma                                                       | 4                       |
| A fedélzeti grafikus adapter dinamikus frekvenciája (max.) | 1150 MHz                                                         | Akkumulátor kapacitása (wattóra) *                                            | 50 Wh                   |
| Maximális fedélzeti grafikus adapter memória               | 32 GB                                                            | Akkumulátor maximális élettartama                                             | 19,4 ó                  |
| Fedélzeti grafikus adapter DirectX verzió                  | 12.0                                                             | Tápellátás                                                                    |                         |
| Fedélzeti grafikus adapter OpenGL verzió                   | 4.5                                                              | AC adapter elosztás                                                           | 65 W                    |
| Fedélzeti grafikus adapter azonosítója                     | 0x3EA0                                                           | AC adapter frekvenciája                                                       | 50 - 60 Hz              |
| Audió                                                      |                                                                  | AC adapter bemeneti feszültsége                                               | 100 - 240 V             |
| Hangrendszer                                               | SonicMaster                                                      | AC adapter kimeneti feszültsége                                               | 20 V                    |
| Beépített hangszórók száma                                 | 2                                                                | Tömeg és méretek                                                              |                         |
| Beépített mikrofon                                         | ✓                                                                | Szélesség                                                                     | 311 mm                  |
| Fényképezőgép                                              |                                                                  | Mélység                                                                       | 213 mm                  |
| Elülső kamera                                              | ✓                                                                | Magasság                                                                      | 12,9 mm                 |
| Hálózat                                                    |                                                                  | Tömeg *                                                                       | 1 kg                    |
| Wi-Fi                                                      | ✓                                                                |                                                                               |                         |
| A legfontosabb Wi-Fi szabvány *                            | Wi-Fi 5 (802.11ac)                                               |                                                                               |                         |
| Wi-Fi szabványok                                           | 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n) |                                                                               |                         |
| Ethernet/LAN csatlakozás                                   | ✗                                                                |                                                                               |                         |

## 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.