



ASUS Vivobook 16X FX3605ZV-RP209W



Joue et créer plus rapidement !

L'ordinateur portable de jeu ASUS K3605 est conçu pour élever votre expérience de jeu. Avec son processeur Intel Core H-series 13th Gen super puissant et son GPU NVIDIA® GeForce RTX™ Laptop avec MUX Switch, vous pouvez transformer vos idées en créations plus rapidement que jamais. Équipé d'un SSD pouvant atteindre 1 To, de 32 Go de mémoire DDR4 et d'un Wifi 6E ultrarapide, laissez-vous imbattable sur le champ de bataille.

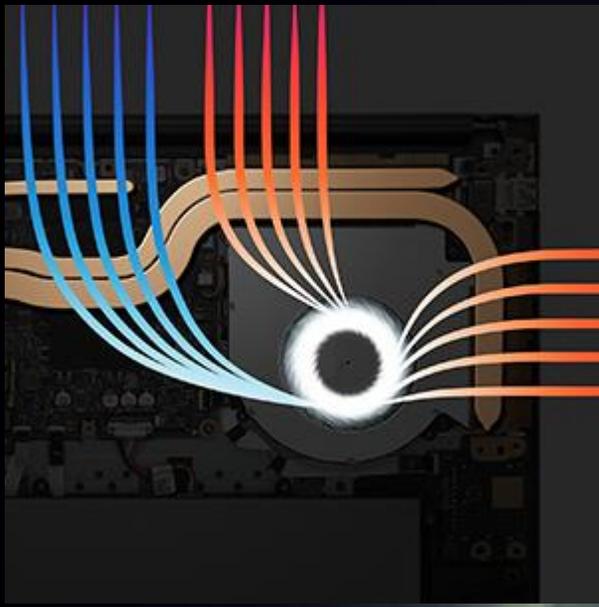


Un pc portable puissant pour les gamers et les créatifs.

Le pc portable gaming K3605 possède tout ce dont un joueur amateur a besoin, y compris un GPU NVIDIA GeForce RTX 4060 basé sur la dernière architecture NVIDIA A Lovelace. Que vous dominiez le monde du jeu ou que vous souhaitiez vous lancer dans la création, vous réussirez grâce aux fonctions avancées du GPU, telles que l'accélération de l'IA et la mémoire GDDR6.



La combinaison de DLSS 3 et de ray tracing utilise l'apprentissage automatique pour présenter des images par seconde de haute qualité, offrant une expérience de jeu plus réaliste, même pour les jeux les plus exigeants. Et pour des performances et une stabilité maximale. L'ASUS Gaming Laptop K3605 est livré avec les pilotes exclusifs et gratuits NVIDIA Studio1.



IceCool, à votre service !

L'ASUS Gaming Laptop K3605 utilise la technologie thermique ASUS IceCool pour garder votre ordinateur portable au frais. Avec des caloducs améliorés et un ventilateur IceBlade, la chaleur est efficacement transférée. Le ventilateur en polymère à cristaux liquides est léger et fin, réduisant les vibrations. Le CPU et le GPU fonctionnent sans ralentissement avec un TDP combiné de 70 W en mode Performance.

Expérience visuelle immersive.

L'ASUS Gaming Laptop K3605 offre une expérience visuelle époustouflante avec des détails incroyables et des couleurs ultra vives grâce à sa résolution de 1920 x 1200, 144 Hz, qui a un rapport d'aspect 16:10 pour vous donner plus d'espace pour travailler à l'écran. La certification TÜV Rheinland permet de réduire la fatigue oculaire lors de longues sessions de visionnage.



Graphics MUX switch

L'ASUS Gaming Laptop K3605 dispose de la technologie de commutation MUX2 pour choisir entre le mode GPU basse consommation pour des performances optimales dans les jeux et autres tâches exigeantes, ou le mode hybride pour une autonomie de batterie prolongée.



Caractéristiques techniques

Part No	90NB11W1-M00AY0
Model Name	FX3605ZV-RP209W
EAN Code	471.1387686447
UPC Code	197105686441
BASE UNIT	VSNB11W1-BU6111
Marketing Name	ASUS Vivobook 16X
Operating System	Windows 11 Home - ASUS recommends Windows 11 Pro for business
Office	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
LCD cover-material	Aluminum
LCD cover-color	Indie Black
Top case-material	Plastic
Top case-color	Indie Black
Keyboard color	Black
Bottom case-material	Plastic
Bottom case-color	Indie Black
Military grade	US MIL-STD 810H military-grade standard
Touch Panel	Non-touch screen
Panel Size	16.0-inch
Resolution	WUXGA (1920 x 1200) 16:10 aspect ratio
LED Backlit Unit	LED Backlit
IPS-level	IPS-level Panel
Refresh rate	144Hz refresh rate
Brightness	300nits
Color gamut	45% NTSC color gamut
Glare	Anti-glare display
TÜV Rheinland-certified	TÜV Rheinland-certified
Screen-to-body ratio	85%
Processor	Intel® Core™ i7-12700H Processor 2.3 GHz (24M Cache, up to 4.7 GHz, 6P+8E cores)
Chipset	N/A
Discrete/Share	Discrete
Integrated GPU	Intel® UHD Graphics
Graphics	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU
Disclaimer for Intel Iris Xe	*Intel Iris Xe Graphics is only available in models with Intel® Core™ i5/i7/i9 processors and dual-channel memory.
VRAM	8GB GDDR6
Expansion Slot(includes used)	1x DDR4 SO-DIMM slot
On board memory	16GB DDR4 on board
Total System Memory	DDR4 16GB
Disclaimer for memory	*Dual-channel memory support requires at least one SO-DIMM module.
Storage	512GB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD
Front-facing camera	720p HD camera ; With privacy shutter
Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 1*1 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Touchpad	Precision touchpad
FingerPrint	FingerPrint
I/O ports	2x USB 3.2 Gen 1 Type-A 1x Thunderbolt™ 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.1 TMDS 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x DC-in SD 4.0 card reader
Audio	SonicMaster Built-in speaker Built-in array microphone with Cortana support
Voice control	ø4.5, 120W AC Adapter, Output: 20V DC, 6A, 120W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
AC Adapter	70WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
Battery	No
Replaceable Battery	No
Keyboard type	Backlit Chiclet Keyboard with Num-key
Dimension (WxHxD)	35.86 x 24.91 x 1.89 ~ 1.89 cm (14.12" x 9.81" x 0.74" ~ 0.74")
Weight (with Battery)	1.80 kg (3.97 lbs)
Weight (without Battery)	1.67 kg (3.68 lbs)
Antivirus	McAfee® 30 days free trial
Security	McAfee® 30 days free trial Fingerprint sensor integrated with Touchpad McAfee® BIOS Booting User Password Protection Trusted Platform Module (Firmware TPM)
MyASUS feature	System diagnosis Battery health charging Fan Profile Splendid Tru2Life Function key lock WiFi SmartConnect Link to MyASUS TaskFirst Live update ASUS OLED Care AI Noise Canceling
Built-in Apps	MyASUS ProArt Creator Hub ScreenXpert GlideX
Adobe Creative Cloud Hard Bundle	Three-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual.
Reparability Index (for France)	The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2024. 8.4

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Le nom ASUS vient des quatre dernières lettres du nom Pegasus (Pégase), le célèbre cheval ailé de la mythologie grecque. ASUS s'inspire de la force, de la pureté et de l'esprit aventureux de cette créature fantastique pour toujours relever de nouveaux défis en matière d'innovations et de produits.

ASUS est depuis longtemps à l'avant-garde de la croissance de l'industrie taïwanaise des technologies de l'information. Après avoir débuté en tant que fabricant de carte mère, elle est devenue l'une des sociétés taïwanaises les plus importantes qui emploie plus de 12 500 personnes à travers le monde.

Pour ASUS, la clé du succès réside dans sa capacité à sans cesse innover. Elle a entre autres inventé le premier netbook avec l'EeePC 701 en 2007. Grâce à une approche visionnaire, ASUS assure une constante évolution du design et des innovations de ses produits, pour toujours répondre aux demandes et besoins des utilisateurs.

ASUS propose tous les types de produits touchant aux technologies de l'information, allant des composants informatiques aux périphériques, en passant par les ordinateurs portables, les tablettes, les serveurs et les smartphones.