

FICHE TECHNIQUE

ExpertBook B5 (B5404)

B5404CVA-Q50744

90NX0701-M00TN0

PROCESSEUR

Intel® Core™ i5-1335U Processor 1.3 GHz

MÉMOIRE

DDR5 16GB

STOCKAGE

512GB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD

GRAPHIQUE

Intel Iris X® Graphics



PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ i5-1335U Processor 1.3 GHz (12MB Cache, up to 4.6 GHz, 10 cores, 12 Threads)
------------	---

GRAPHIQUE

Type de circuit graphique	Share
Circuit graphique intégré	Intel Iris X ^e Graphics (available for Intel® Core™ i5/i7/i9 with dual channel memory)

MÉMOIRE

How to upgrade memory	Upgradable; Need to remove bottom/top case
Mémoire installée	8GB DDR5 SO-DIMM *2
Mémoire totale	DDR5 16GB

STOCKAGE

Stockage	512GB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD
----------	------------------------------------

ÉCRAN

Diagonale	14.0-inch
Rétroéclairage	LED Backlit
Luminosité	300nits
Résolution	WUXGA (1920 x 1200) 16:10
Traitement de surface	Anti-glare display
Gamut de couleurs	NTSC: 45%
Angles de vision	178/178
Temps de réponse	20/25
Taux de rafraîchissement	60Hz
Contraste	1000:1
90NX0701-M00TNO Écran tactile	Non-touch screen

ÉCRAN (SUITE)

Ratio écran/châssis	84 %
Type de dalle	Wide view

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Emplacements d'extension	2x DDR5 SO-DIMM slots 1x M.2 2280 PCIe 4.0x4
Sans fil	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Triple band) 2*2 + Bluetooth® 5.4 Wireless Card
Connectique	2x USB 3.2 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt™ 4, compliant with USB4, support display / power delivery 1x HDMI™ 2.1 TMDS 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra frontale	1080p FHD camera - With privacy shutter
Audio	- Dolby Atmos - Built-in array microphone

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Matériau du capot	Aluminum
Couleur du capot	Star Black
Matériau du dessus	Mg-Al
Couleur du dessus	Star Black
Matériau du dessous	Aluminum
Couleur du dessous	Star Black
Norme militaire	US MIL-STD 810H military-grade standard

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS (SUITE)

Type de clavier Backlit Chiclet Keyboard

Langue du clavier French

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Batterie 63WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion

Adaptateur secteur TYPE-C, 65W AC Adapter, Output: 20V DC, 3.25A, 65W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal

Puissance de charge requise

- Min: 55W
- Max: 65W
- *The indicated wattage is for demonstrating the system's support capability as required by EU regulations. For optimal system performance, please use the standard-wattage adapter or higher.

Garantie de la batterie Commercial NB B series Battery warranty follow system warranty, 4Y-5Y by WEP option.

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (L x H x P) 31.37 x 22.68 x 1.89 ~ 1.90 cm (12.35" x 8.93" x 0.74" ~ 0.75")

Poids de départ (avec batterie) 1.43 kg (3.15 lbs)

Poids de départ (sans batterie) 1.21 kg (2.67 lbs)

SÉCURITÉ

Lecteur d'empreinte FingerPrint

Sécurité

- Fingerprint sensor integrated with Power Key
- Kensington Nano Security Slot™ (6x 2.5mm)
- Support Absolute Persistence 2.0 (Computrace)
- Trusted Platform Module (TPM) 2.0
- HDD User Password Protection and Security
- BIOS Booting User Password Protection
- BIOS setup user password
- N/A

SYSTÈME ET LOGICIELS

Système d'exploitation Non-preinstalled OS

Fonctions MyASUS

- System diagnosis
- Battery health charging
- Fan Profile
- Splendid
- Tru2Life
- Function key lock
- WiFi SmartConnect
- AppDeals
- Link to MyASUS

Applications préinstallées MyASUS

Précisions sur les applications

- Built-in Apps vary from OS SKU.
- *MyASUS/McAfee don't support in Clean Build/without OS/G sku/Win SE/Windows on ARM/Linux OS (ex. Endless, Kylin, Ubuntu)

GARANTIE

Garantie constructeur	3Y Carry-In
Extension de garantie	*If you would like to know the details, please contact your sales teams.

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

DEEE (kg)	0.975
Indice de réparabilité (France)	9.6
Écolabels et conformité	• EPEAT Gold • Energy star 8.0 • FSC Recycled • REACH • RoHS
Matériau recyclé — Top cover(A part)	50% PIR recycled aluminum
Matériau recyclé — Panel frame (B part)	30% PCR recycled plastic
Matériau recyclé — Keyboard frame (C part)	90% PIR recycled aluminum
Matériau recyclé — Bottom cover (D part)	50% PIR recycled aluminum
Matériau recyclé — Speaker	45% PCR + 5% OBP PCR recycled plastic enclosure