

FICHE TECHNIQUE

ExpertBook B1 (B1500, 11th Gen Intel)

B1500CEAE-BQ2850

90NX0441-M00RC0

PROCESSEUR

Intel® Core™ i5-1135G7 Processor
2.4 GHz

STOCKAGE

512GB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 3.0
SSD

MÉMOIRE

DDR4 8GB

GRAPHIQUE

Intel Iris X® Graphics



PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ i5-1135G7 Processor 2.4 GHz (8M Cache, up to 4.2 GHz, 4 cores)
------------	---

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

Mémoire soudée	8GB DDR4 on board
Mémoire totale	DDR4 8GB

STOCKAGE

Stockage	• 512GB M.2 2280 NVMe™ PCIe® 3.0 SSD • HDD Housing for storage expansion
----------	--

ÉCRAN

Diagonale	15.6-inch
Rétroéclairage	LED Backlit
Luminosité	250nits
Résolution	FHD (1920 x 1080) 16:9
Traitement de surface	Anti-glare display
Gamut de couleurs	NTSC: 45%
Angles de vision	85/85
Temps de réponse	25/35
Taux de rafraîchissement	60Hz
Contraste	1000:1
Écran tactile	Non-touch screen

ÉCRAN (SUITE)

Ratio écran/châssis	90 %
Type de dalle	Wide view

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Emplacements d'extension	• 1x DDR4 SO-DIMM slot • 1x M.2 2280 PCIe 3.0x2 • 1x STD 2.5" SATA HDD
On board Wireless	Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.2 Wireless Card
Connectique	• 1x USB 2.0 Type-A • 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C support display / power delivery • 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A • 1x HDMI™ 1.4 • 1x VGA Port (D-Sub) • 1x 3.5mm Combo Audio Jack • 1x RJ45 Gigabit Ethernet • 1x DC-in • Micro SD card reader

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra frontale	• 720p HD camera • With privacy shutter
Audio	• Built-in speaker • Built-in array microphone

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Matériau du capot	Aluminum
Couleur du capot	Star Black
Matériau du dessus	Plastic
Couleur du dessus	Star Black
Matériau du dessous	Plastic
Couleur du dessous	Black
Norme militaire	US MIL-STD 810H military-grade standard
Type de clavier	Chiclet Keyboard with Num-key
Langue du clavier	North Africa

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Batterie	42WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
Adaptateur secteur	ø4.5, 65W AC Adapter, Output: 19V DC, 3.42A, 65W, Input: 100~240V AC 50/60Hz universal
Garantie de la batterie	Commercial NB B series Battery warranty follow system warranty, 4Y-5Y by WEP option.

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (L × H × P)	35.80 x 23.65 x 1.94 ~ 1.94 cm (14.09" x 9.31" x 0.76" ~ 0.76")
Poids de départ (avec batterie)	0.19 kg (0.42 lbs)

SÉCURITÉ

Lecteur d'empreinte	FingerPrint
Sécurité	• Kensington Security Slot™(7x 3mm) • Fingerprint sensor integrated with Power Key • BIOS Booting User Password Protection • Support Absolute Persistence 2.0 (Computrace) • Trusted Platform Module (TPM) 2.0 • HDD User Password Protection and Security • 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	1Y Carry-In
Extension de garantie	*If you would like to know the details, please contact your sales teams.

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

DEEE (kg)	1.362
Indice de réparabilité (France)	6.6
Écolabels et conformité	• EPEAT Silver • Energy star 8.0 • REACH • RoHS