

ASUS ExpertBook B3 B3405CCA-U5225H16512B0D Intel Core Ultra 5 225H Ordinateur portable 35,6 cm (14") WUXGA 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Gris

Marque : ASUS

Famille de produit:
ExpertBook

Code produit: 90NX08L1-
M02XP0

Nom du produit : B3405CCA-
U5225H16512B0D

ASUS ExpertBook B3 B3405CCA-U5225H16512B0D. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 5, Modèle de processeur: 225H. Taille de l'écran: 35,6 cm (14"), Type HD: WUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel Arc 130T. Couleur du produit: Gris. Poids: 1,49 kg



Design		Graphique	
Nom de la couleur	Gentle Grey	Fabricant de GPU intégré	Intel
Type de produit *	Ordinateur portable	Adaptateur de carte graphique distinct *	✗
Couleur du produit *	Gris	Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Format *	Clapet	Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel Arc 130T
Matériau du boîtier/corps	Aluminium	Audio	
Matériau arrière écran	Plastique	Système audio	Dirac
position de marché	Travail	Microphone intégré	✓
Année de lancement	2025	Caméra	
Écran		Caméra avant	✓
Taille de l'écran *	35,6 cm (14")	Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels	Caméra avant de type HD	Full HD
Écran tactile *	✗	Caméra pour la vie privée	✓
Type HD	WUXGA	Type de confidentialité	Panneau vertical privé
Rétroéclairage à LED	✓	Réseau	
Format d'image	16:10	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Écran antireflet	✓	Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Luminosité de l'écran	300 cd/m²	Connexion au réseau mobile *	✗
Espace de couleur RGB	NTSC	Type d'antenne	2x2
PaLETTE de couleurs	45%	Ethernet/LAN	✓
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz	LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Taux de contraste	800:1	Bluetooth	✓
Processeur		Modèle du Bluetooth	5.4
Fabricant de processeur *	Intel	Connectivité	
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 5	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Modèle de processeur *	225H	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Nombre de coeurs de processeurs	14	Quantité de ports HDMI *	1
Nombre de threads du processeur	14		
Fréquence du processeur Turbo	4,9 GHz		
Cœurs de performance	4		
Cœurs efficaces	8		
Cœurs à faible consommation d'énergie	2		

Processeur		Connectivité	
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,9 GHz	Version HDMI	2.1
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	4,3 GHz	Combo casque / microphone Port	✓
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence Turbo Max	2,5 GHz	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Fréquence de base des cœurs performants	1,7 GHz	Clavier	
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,3 GHz	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence de base	700 MHz	Pavé numérique *	✗
Mémoire cache du processeur	18 Mo	Clavier backlight	✓
Puissance de base du processeur	28 W	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Puissance maximum du turbo	115 W	Logiciel	
Unité de traitement neuronal (NPU)		Système d'exploitation installé *	✗
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Batterie	
Support rareté	✓	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Nombre de cellules de batterie	3
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Capacité de la batterie *	50 Wh
Performance totale du processeur jusqu'à	83 TOPs	Puissance	
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs	AC adaptateur puissance	65 W
Performance du GPU jusqu'à	63 TOPs	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Mémoire		Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Mémoire interne *	16 Go	Courant de sortie de l'adaptateur secteur	3,25 A
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Support de mémoire	SO-DIMM	Port de charge USB de type C *	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go	Puissance de charge requise (min) *	55 W
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Puissance de charge requise (max) *	65 W
Mémoire interne maximale *	64 Go	Capacité de puissance USB	✓
Support de stockage		Sécurité	
Capacité totale de stockage *	512 Go	Port de câble antivol	✓
Supports de stockage *	SSD	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Capacité SDD totale	512 Go	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Nombre de SSD installés	1	Lecteur de carte Smart	✓
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
NVMe	✓	Protection par mot de passe	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Protection avec mot de passe	BIOS, HDD, Utilisateur
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Certificat	
Lecteur optique *	✗	Certificats de conformité	REACH
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Durabilité	
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)	Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO
Graphique		Poids et dimensions	
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Largeur	315,1 mm
Carte graphique intégrée *	✓	Profondeur	226,8 mm
		Hauteur (avant)	1,89 cm
		Hauteur (arrière)	1,9 cm
		Poids *	1,49 kg
		Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓



4711636387453



0199291387454



199291387454

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.