FICHE TECHNIQUE

ASUS Zenbook DUO (2024) UX8406

UX8406MA-QL357X

90NB12U1-M00K90

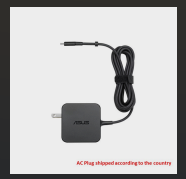
PROCESSEUR
Intel® Core™ Ultra 7 Processor 155H 1.4 GHz (24MB Cache, up to 4...

MÉMOIRE
LPDDR5X 32GB

STOCKAGE
1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD

GRAPHIQUE
Intel® Arc™ Graphics







PROCESSEUR

Processeur	Intel® Core™ Ultra 7 Processor 155H 1.4 GHz (24MB Cache, up to 4.8 GHz, 16 cores, 22 Threads); Intel® AI Boost NPU up to 11TOPS
Processeur neuronal (NPU)	Intel® AI Boost NPU up to 11TOPS

GRAPHIQUE

Type de circuit graphique	Share
Circuit graphique intégré	Intel® Arc™ Graphics

MÉMOIRE

Mémoire soudée	32GB LPDDR5X on board
Mémoire totale	LPDDR5X 32GB

STOCKAGE

Stockage	1TB M.2 NVMe™ PCIe® 4.0 SSD

ÉCRAN

Écran tactile	Touch screen
Diagonale	14.0-inch
Résolution	FHD (1920 x 1200) OLED 16:10 aspect ratio
Response time	0.2ms response time
Taux de rafraîchissement	60Hz
Technologie de dalle	OLED
Luminosité	400nits
Peak brightness	500nits HDR peak brightness
Gamut de couleurs	100% DCI-P3 color gamut
Contraste	1,000,000:1
VESA CERTIFIED Display HDR	VESA CERTIFIED Display HDR True Black 500

ÉCRAN (SUITE)

Certification Pantone	PANTONE Validated
Traitement de surface	Anti-glare and low-reflection(AGLR) display
Ratio écran/châssis	91%

CONNECTIQUE ET RÉSEAU

Emplacements d'extension	1x M.2 2280 PCIe 4.0x4
on board Wireless	Wi-Fi 6E(802.11ax) (Triple band) 2*2 + Bluetooth® 5.3 Wireless Card (*Bluetooth® version may change with OS version different.)
Connectique	• 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps) • 2x Thunderbolt™ 4 with support for display / power delivery (data speed up to 40Gbps) • 1x HDMI 2.1 TMDS • 1x 3.5mm Combo Audio Jack

AUDIO ET CAMÉRA

Caméra frontale	FHD camera with IR function to support Windows Hello
Audio	• Smart Amp Technology • Built-in speaker • Built-in array microphone • harman/kardon (Premium)

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS

Matériau du capot	Mg-Al
Couleur du capot	Inkwell Gray
Couleur du dessus	Inkwell Gray
Couleur du clavier	Gray
Matériau du dessous	Mg-Al
Couleur du dessous	Inkwell Gray

CLAVIER, POINTAGE ET CHÂSSIS (SUITE)

Norme militaire	US MIL-STD 810H military-grade standard
Color depth	1.07 billion colors
Type de clavier	Soft Keyboard
Pavé tactile	Precision touchpad

ALIMENTATION ET AUTONOMIE

Chargeur fourni	Included
Alimentation	TYPE-C, 65W AC Adapter, Output: 20V DC, 3.25A, 65W, Input: 100-240V AC 50/60GHz universal
Batterie	75WHrs, 4S1P, 4-cell Li-ion
Batterie remplaçable	No

DIMENSIONS ET POIDS

Poids (avec batterie)	• 1.65 kg (3.64 lbs) • Weight of system: 1.35 kg • Weight of keyboard: 0.30 kg
Poids (sans batterie)	1.39 kg (3.06 lbs)
Dimensions (L × H × P)	31.35 x 21.79 x 1.46 ~ 1.99 cm (12.34" x 8.58" x 0.57" ~ 0.78")

SÉCURITÉ

Sécurité	• IR webcam with Windows Hello support • Trusted Platform Module (Firmware TPM)

SYSTÈME ET LOGICIELS

Système d'exploitation	Windows 11 Pro
Commande vocale	with Cortana support
Applications préinstallées	• MyASUS • ScreenXpert
Fonctions MyASUS	• System diagnosis • Battery health charging • Fan Profile • Splendid • Tru2Life • Function key lock • WiFi SmartConnect • TaskFirst • Live update • ASUS OLED Care • AI Noise Canceling
Abonnements inclus	• N/A • 3-Month GoPro Premium+ Subscription • 1-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual. • The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2028. • N/A • N/A • N/A • *Available in eligible markets only. Eligibility varies by region, device, and time. Terms and conditions apply. See promotion pages for details.
Suite bureautique	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.

ENVIRONNEMENT ET CONFORMITÉ

DEEE (kg)	1.11
Écolabels et conformité	• Energy star 8.0 • RoHS
Indice de réparabilité (France)	9.1
Indice de réparabilité (Benelux)	9.4

CONTENU DE LA BOÎTE

Contenu de la boîte	• Stylus (ASUS Pen SA203H-MPP2.0 support) • Sleeve

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Low blue light	70% less harmful blue light
Stylus support	With stylus support
XG Mobile supported	GC34