



Notebook 16" intel core i7 32 gb 1.024 gb windows 11 ASUS ASUS ExpertBook B6 B6602FC2-MH399X



| Codice | CK297892 |
|------------------|-----------------|
| EAN | 4711387071472 |
| Marca | ASUS |
| Part number | B6602FC2-MH399X |
| Storage unit | |
| Unità di vendita | Cadauno |
| Confezione | 1 |
| Imballaggio | 1 |
| Peso (kg) | 4.466 |
| Volume (cm³) | 12249.36 |

ExpertBook B6 Flip: La workstation perfetta per l'architettura e l'ingegneria

ASUS ExpertBook B6 Flip è la workstation mobile che realizzerà le tue ambizioni prestazionali, spingendosi oltre ogni limite per offrire la velocità, la potenza e la portabilità di cui hai bisogno con una forma touchscreen ribaltabile. Con componenti di livello enterprise, tra cui processori Intel fino a 55 W e grafica NVIDIA professionale, oltre a un design termico avanzato per mantenere il tutto fresco, silenzioso e al massimo delle prestazioni. È inoltre progettato con uno straordinario display da 16 pollici e 120 Hz con un rapporto 16:10 per mantenere vicini i comandi più importanti, assicurando che ExpertBook B6 Flip sia pronto ad alimentare ogni sforzo creativo, dall'editing audio e video alla modellazione 3D hardcore.®

Intel Core di 12a generazione® Processori HX

Con Intel Core fino alla 12a generazione® Processore HX vPro1, la migliore piattaforma di workstation mobile al mondo, ExpertBook B6 Flip offre prestazioni di livello desktop in una forma portatile. Aumenta il numero di core e aggiunge il supporto sia per il bus PCI Express 5.0 che per la memoria ECC per l'eliminazione degli errori, quindi è pronta per qualsiasi cosa.®

Scheda grafica NVIDIA RTX A2000®

ExpertBook B6 Flip porta NVIDIA RTX® per workstation professionali, con la più recente NVIDIA RTX® Grafica A2000. Con questa potenza pura integrata, ExpertBook B6 Flip trasforma i flussi di lavoro con ray tracing in tempo reale e intelligenza artificiale accelerata. Ora hai il potere di creare rendering fotorealistici, guidare applicazioni AI impegnative o creare ambienti VR immersivi.

Raffreddamento silenzioso

Un composto termico a metallo liquido mantiene fredda la potente CPU di ExpertBook B6 Flip, mentre le ventole a 98 pale ad alta efficienza generano un flusso d'aria impressionante e un rumore minimo. Cinque tubi di calore e sette sensori intelligenti garantiscono prestazioni di raffreddamento ottimali, mantenendo tutto silenzioso - sotto i 40 dBA in modalità Standard - in modo da poterti concentrare sull'attività da svolgere senza distrazioni.

Certificato ISV

Abbiamo testato ExpertBook B6 Flip con un elenco di strumenti professionali ad alte prestazioni di fornitori di software indipendenti (ISV), in modo che tu sappia che è certificato per eseguire le app di cui hai bisogno quando ne hai bisogno, regolarmente e in modo affidabile. Le nostre prove coinvolgono applicazioni software che servono una vasta gamma di settori, dall'architettura e ingegneria alla progettazione di prodotti e alla scienza dei dati, offrendo la garanzia che ExpertBook B6 Flip è pronto per te, qualunque cosa tu faccia.

MODEL NAME: B6602FC2-MH0399X

| SPECIFICHE | |
|--------------------|---------------|
| Marca | ASUS |
| RAM Installata | 32 gb |
| Sistema Operativo | windows 11 |
| Capacità hard disk | 1.024 gb |
| Dimensione Schermo | 16" |
| Processore | intel core i7 |
| Tipo Processore | intel core i7 |

| MEMORIA DI MASSA | | |
|--|--|--|
| Dimensione Dischi | 1024 GB | |
| Tipo Supporto 1 | SSD PCI-Express | |
| Interfaccia Supporto 1 | SSD M.2 NVMe PCIe | |
| Dimensione Supporto 1 | 1024 GB | |
| Numero Dischi | 1 | |
| GRAFICA | | |
| Grafica Integrata | No | |
| Produttore della scheda grafica | Nvidia | |
| Modello della scheda grafica | RTX A2000 | |
| Memoria Dedicata | 8000 MB | |
| PROCESSORE | | |
| Tecnologia del processore | Intel Core i7 | |
| Modello del processore | i7-12850HX | |
| Produttore del processore | Intel | |
| Velocità standard del processore | 2,8 GHz | |
| Velocità massima del processore | 4,8 GHz | |
| Intel V-pro | Si | |
| MONITOR | | |
| Display | 16 " | |
| Touch screen | Si | |
| 1 3 4 0 1 3 0 1 0 0 1 1 | | |
| Tecnologia del monitor | In Plane Switching (IPS) | |
| | | |
| Tecnologia del monitor | In Plane Switching (IPS) | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità DIMENSIONI E PESO | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso 500 nit | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità DIMENSIONI E PESO Peso senza imballaggio | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso 500 nit 2,7 kg | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità DIMENSIONI E PESO Peso senza imballaggio Altezza | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso 500 nit 2,7 kg 2,7 cm | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità DIMENSIONI E PESO Peso senza imballaggio Altezza Larghezza | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso 500 nit 2,7 kg 2,7 cm 38,3 cm | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità DIMENSIONI E PESO Peso senza imballaggio Altezza Larghezza Profondità | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso 500 nit 2,7 kg 2,7 cm 38,3 cm | |
| Tecnologia del monitor Risoluzione (Sigla) Tipologia del monitor Luminosità DIMENSIONI E PESO Peso senza imballaggio Altezza Larghezza Profondità GENERALE | In Plane Switching (IPS) WQXGA (2560x1600) Vetro antiriflesso 500 nit 2,7 kg 2,7 cm 38,3 cm 27,2 cm | |

| Alimentatore La confezione comprende La confezione comprende Tastiera Retroliluminata, Finger Print Chassis in lega di magnesio e litio Stylus Pen Trusted Platform Module (TPM) 2.0 Staccabili 2 in 1 No Convertibili 2 in 1 Alloggiamento per cavo di sicurezza Si CONNESSIONI Modulo SIM N° totale porte USB Porte USB 2.0 Porte USB 3.1 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Si Bluetooth Versione 5.1 Porta Thunderbolt Si Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni Zx USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x RA4S Gigabit Ethernet Wi-Fi 6E (802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) RAM RAM 32 GB | Rilevamento Impronta Digitale | Si |
|--|-------------------------------------|--|
| Tastiera Retroilluminata, Finger Print Chassis in lega di magnesio e litio Stylus Pen Trusted Platform Module (TPM) 2.0 Staccabili 2 in 1 No Convertibili 2 in 1 Alloggiamento per cavo di sicurezza Si CONNESSIONI Modulo SIM Non Presente N° totale porte USB 2 Porte USB 2.0 Porte USB 3.1 0 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA Biluetooth Si Biluetooth Versione 5.1 Porta Thunderbolt Si Porte HDMI Wireless (standard) Altre Connessioni Zx USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x R.145 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader RAM | Alimentatore | ø6.0, 240W AC Adapter |
| Convertibili 2 in 1 Alloggiamento per cavo di sicurezza Si CONNESSIONI Modulo SIM Non Presente N° totale porte USB 2 Porte USB 2.0 Porte USB 3.1 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA Bluetooth Si Bluetooth Versione 5.1 Porta Thunderbolt Si Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni Vire HDMI Wire Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader RAM | La confezione comprende | Chassis in lega di magnesio e litio Stylus Pen |
| Alloggiamento per cavo di sicurezza Si CONNESSIONI Modulo SIM Non Presente N° totale porte USB 2 Porte USB 2.0 Porte USB 3.1 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione 5.1 Porta Thunderbolt Si Vireless (standard) Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader RAM | Staccabili 2 in 1 | No |
| CONNESSIONI Modulo SIM Non Presente N° totale porte USB 2 Porte USB 2.0 0 Porte USB 3.1 0 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Porte HDMI Si Wireless (standard) Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 RAM | Convertibili 2 in 1 | Si |
| Modulo SIM Non Presente N° totale porte USB 2 Porte USB 2.0 0 Porte USB 3.1 0 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione 5.1 Porta Thunderbolt Si Porte HDMI Si Wireless (standard) Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Alloggiamento per cavo di sicurezza | Si |
| Porte USB 2.0 Porte USB 3.1 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione Porta Thunderbolt Porte HDMI Si Wireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader RAM | CONNESSIONI | |
| Porte USB 2.0 Porte USB 3.1 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Vireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) RAM | Modulo SIM | Non Presente |
| Porte USB 3.1 Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Wireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMl 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) RAM | N° totale porte USB | 2 |
| Ethernet 10/100/1000 Porte VGA No Bluetooth Si Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Porte HDMI Si Wireless (standard) Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Porte USB 2.0 | 0 |
| Porte VGA Bluetooth Si Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Wireless (standard) Altre Connessioni Visual Si 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) RAM | Porte USB 3.1 | 0 |
| Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Porte HDMI Si Wireless (standard) Wi-Fi 6E (802.11ax) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Ethernet | 10/100/1000 |
| Bluetooth Versione 5,1 Porta Thunderbolt Si Wireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Porte VGA | No |
| Porta Thunderbolt Porte HDMI Si Wireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Bluetooth | Si |
| Porte HDMI Wireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Bluetooth Versione | 5,1 |
| Wireless (standard) Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Porta Thunderbolt | Si |
| Altre Connessioni 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Porte HDMI | Si |
| 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 (Vpro) | Wireless (standard) | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| 20.00 | Altre Connessioni | 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth® 5.1 |
| RAM 32 GB | RAM | |
| | | 32 GB |

| RAM Massima | 128 GB | |
|----------------------------------|--|--|
| Banchi RAM Totali | 4 | |
| Banchi RAM Liberi | 2 | |
| Frequenza | 4800 MHz | |
| Tecnologia della RAM | DDR5 | |
| UNITÀ OTTICHE | | |
| Tipologia unità installata | Nessuna Unità Ottica | |
| TASTIERA E SISTEMA DI PUNTAMENTO | | |
| Tasti speciali | 0 | |
| Tastierino Numerico | Si | |
| Sistema di puntamento | tastierino numerico tramite NumberPad | |
| Tastiera retroilluminata | Si | |
| AUDIO | | |
| Microfono Integrato | Si | |
| BATTERIA | | |
| Numero celle | 4 | |
| Caratteristiche Specifiche | 4 celle 90WHrs | |
| WEBCAM | | |
| Webcam integrata | Si | |
| Risoluzione Webcam | FullHD 1080p | |
| Infrarossi | Si | |
| Altro | HD camera with IR function Privacy Shutter | |
| SOLUZIONI | | |
| Scuola Digitale | Generico | |
| PC Gaming | No | |
| LETTORI MEMORY/SMART CARD | | |
| Transflash / Micro SD | Si | |
| SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE | | |
| Versione S.O. | Professional | |
| S.O. | Windows 11 | |

| Versione Office | Professional | | |
|--|----------------------|--|--|
| CERTIFICAZIONI | | | |
| Altre Certificazioni | MIL-STD 810G | | |
| CONTENUTO CONFEZIONE | CONTENUTO CONFEZIONE | | |
| Pennino | Si | | |
| MEMORIA DI MASSA | | | |
| Dimensione Totale Supporti | 1024 GB | | |
| Tipo Supporto 1 | SSD | | |
| Dimensione Supporto 1 | 1024 GB | | |
| Interfaccia Supporto 1 | M.2 PCIe 4.0 NVMe | | |
| Tipologia Controller | M.2 | | |
| Numero Supporti | 1 | | |
| GRAFICA | | | |
| Modello Scheda 1 | Quadro RTX A2000 | | |
| Memoria Dedicata Scheda 1 | 8000 MB | | |
| Risoluzione Massima (Larghezza) Scheda 1 | 1920 px | | |
| Risoluzione Massima (Altezza) Scheda 1 | 1080 px | | |
| Risoluzione Massima su Monitor Esterno (Larghezza) Scheda 1 | 4096 | | |
| Risoluzione Massima su Monitor Esterno (Altezza) | 2304 | | |
| Produttore Scheda 1 | nVIDIA | | |
| PROCESSORE | | | |
| Tecnologia del processore | Intel Core i7 | | |
| Modello del processore | i7-12850HX | | |
| Produttore del processore | Intel | | |
| Velocità standard del processore | 3,4 GHz | | |
| Numero Processori Inclusi | 1 | | |
| Numero Processori Max | 1 | | |
| MONITOR | | | |
| Dimensioni del monitor | 16 | | |
| Risoluzione (Sigla) | WQXGA (2560 x 1600) | | |

| Touch screen | Si |
|--------------------------|---|
| Tecnologia del monitor | IPS DreamColor - 100% DCI-P3 |
| Luminosità | 500 |
| Contrasto | 45 |
| GENERALE | |
| Form Factor | Notebook |
| Colore primario | Nero |
| Altoparlanti | Si |
| Bluetooth | Si |
| Mouse | non presente |
| Tastiera | Integrata |
| Wireless | Wi-Fi 6E(802.11ax) (Dual band) 2*2 |
| CONNETTORI/PORTE | |
| N° totale porte USB | 2 |
| N° porte HDMI | 1 |
| N° porte Thunderbolt | 2 |
| N° porte Modulo SIM | Non presente |
| Altri Connettori / Porte | 2x USB 3.1 Gen 2 Type-A 2x Thunderbolt 4 supports display / power delivery 1x HDMI 2.0b 1x 3.5mm Combo Audio Jack 1x RJ45 Gigabit Ethernet 1x DC-in Smart card reader |
| RAM | |
| RAM Installata | 32 GB |
| RAM Massima | 128 GB |
| Tipologia della RAM | SO-DIMM |
| Banchi RAM Totali | 4 |
| Banchi RAM Liberi | 2 |
| Frequenza | 4800 GHz |
| Tecnologia della RAM | DDR5 |

| Dual Channel | No | |
|------------------------------|--------------------------|--|
| DIMENSIONI E PESO | | |
| Altezza | 272 mm | |
| Peso | 2,7 kg | |
| Larghezza | 383 mm | |
| Profondità | 272 mm | |
| CONTROLLER | | |
| LAN (Velocità) | 10/100/1000 | |
| Raid | Non presente | |
| UNITÀ OTTICHE | | |
| Tipologia unità installata | Nessuna unità ottica | |
| LETTORI MEMORY/SMART CARD | | |
| Compact Flash (CF) | No | |
| Transflash / Micro SD | No | |
| Multimedia Card (MMC) | No | |
| Secure Digital card (SD) | No | |
| ALIMENTATORE | | |
| Potenza | 240 W | |
| BATTERIA | | |
| Durata Batteria | 0 | |
| Numero celle | 4 | |
| WEBCAM | | |
| Webcam integrata | Si | |
| Risoluzione Webcam | FullHD 1080p | |
| SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE | | |
| Versione Sistema Operativo | Professional | |
| Sistema Operativo | Windows 11 | |
| Dotazione Hardware | tastiera retroilluminata | |