

# **ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)**

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

Per la prima volta in Italia, ASUS ha annunciato la disponibilità della sua linea di notebook per content creator: ProArt StudioBook Pro X (W730), ProArt StudioBook Pro 15 (W500) e ProArt StudioBook 15 (H500) sono già in vendita al prezzo base rispettivamente di 2359€, 4749€ e 2649€.

La famiglia di notebook ProArt StudioBook di ASUS nasce per soddisfare le esigenze sempre nuove di un workflow in continua evoluzione, come quello legato alla creazione di contenuti in ambiti quali architettura, design, fotografia e videomaking, oltre a fornire una soluzione digitale completa per progettisti 3D, sviluppatori di videogiochi e professionisti di altre discipline creative.

La gamma completa di ProArt StudioBook sfrutta le funzionalità delle GPU Nvidia Quadro e GeForce RTX, tra cui ray tracing in tempo reale e accelerazione dell'IA, soddisfacendo le esigenze dei content creator e i più severi requisiti di Nvidia RTX Studio Program per garantire ai professionisti affidabilità e precisione assoluta, massime prestazioni, connettività versatile, velocità e stabilità costanti. Insomma, la linea ProArt StudioBook è perfetta per chi deve realizzare progetti in cui i colori sono di fondamentale importanza, in quanto garantisce un valore Delta E molto basso (inferiore a 1.5) in grado di rilevare errori di resa del colore invisibili anche all'occhio più esperto. Il Delta E misura il grado di cambiamento nella percezione visiva di due colori: un valore inferiore a 1.5 è dunque essenziale per i grafici professionisti e fa sì che i colori visti sullo schermo siano il più fedeli possibile alla realtà.

Inoltre, tutti i modelli della gamma ProArt StudioBook hanno ottenuto certificazione ISV (Independent Software Vendor) che garantisce prestazioni, stabilità d'uso e la migliore esperienza quando si lavora con Adobe o Autodesk.

Oltre al ProArt StudioBook Pro 15 (W500), equipaggiato con la potente scheda grafica Nvidia Quadro RTX 5000, la serie comprende anche ProArt StudioBook Pro X (W730), un notebook 17 pollici con display a 16:10, scheda grafica di livello Quadro e NumPad 2.0, e ProArt StudioBook 15 (H500), dotato di GPU Nvidia GeForce RTX 2060.

## **ProArt StudioBook Pro X (W730)**

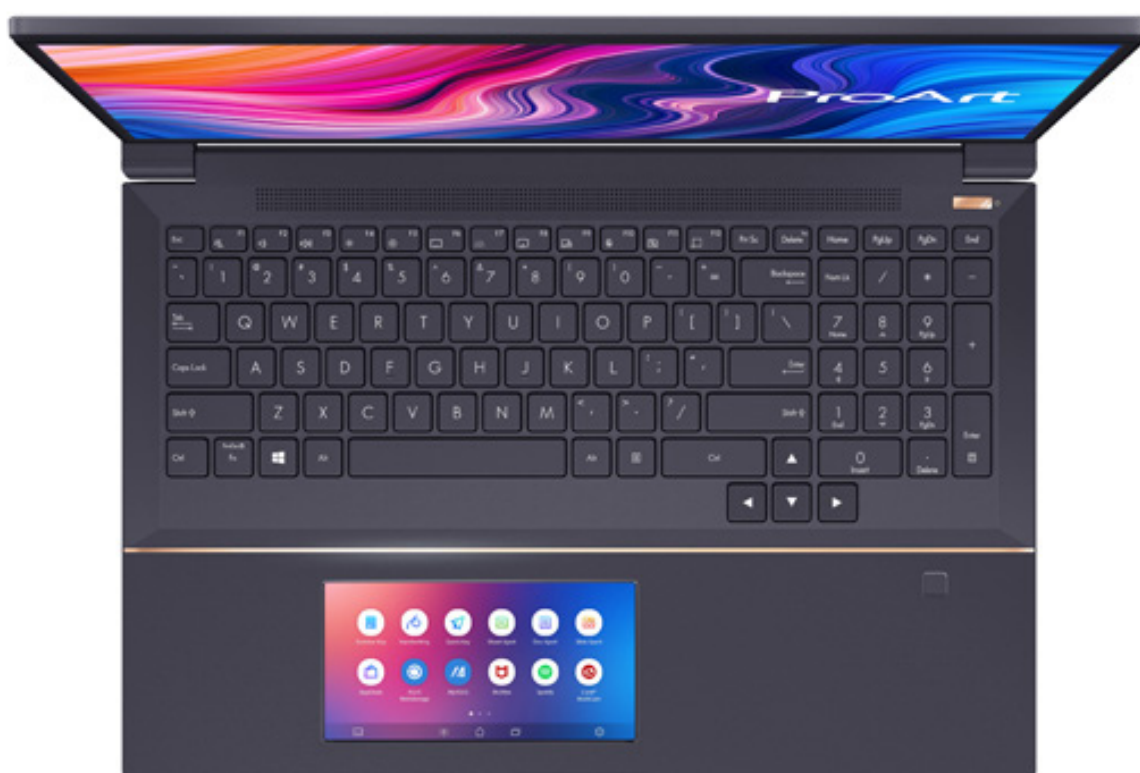
Quella dei content creator è una comunità eterogenea e la serie ProArt StudioBook è fatta su misura per riconoscere questa diversità con modelli progettati per soddisfare una vasta gamma di requisiti creativi, permettendo a tutti gli utenti di sfogare appieno il loro potenziale.

## ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo



ProArt StudioBook Pro X (W730) offre prestazioni estreme, in modo che gli utenti possano modificare e renderizzare file multistrato sfruttando una scheda grafica Nvidia Quadro di livello professionale (T2000 o T1000), aiutati dalla potenza dei processori Intel Core i7 hexa-core di 9a generazione, progettati per gestire applicazioni complesse e programmi multithreading. La certificazione ISV assicura che gli utenti possano godere di stabilità e prestazioni ottimizzate

## **ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)**

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

utilizzando le loro applicazioni software professionali preferite. Inoltre, ProArt StudioBook Pro X è progettato per funzionare a pieno carico senza limitare la velocità della CPU o della GPU, il che lo rende straordinariamente affidabile anche per i carichi di lavoro più difficili.

I content creator hanno bisogno di una resa delle immagini fuori dal comune. ProArt StudioBook Pro X è progettato per offrire colori eccezionalmente accurati ed è il primo portatile con scheda grafica di livello Quadro ad avere uno schermo NanoEdge su tutti e 4 i lati ed essere PANTONE Validated, con un'ampia gamma DCI-P3 del 97%, insieme a un rapporto schermo/corpo del 92%. Inoltre, ProArt StudioBook Pro X ha un formato 16:10, particolarmente apprezzato dai professionisti, che in questo modo hanno a disposizione un'area di lavoro più ampia e confortevole.

L'interfaccia versatile e la possibilità di trasferire facilmente file di grandi dimensioni è garantita dalle porte Thunderbolt 3 e dal Wi-Fi 6 (802.11ax).

Per il massimo della creatività, ProArt StudioBook Pro X è anche il primo della serie ad essere dotato di ScreenPad 2.0. Questo touchscreen secondario interattivo supera la tradizionale esperienza del laptop, fornendo agli utenti un'interfaccia intuitiva simile a quella di uno smartphone, sulla quale possono gestire facilmente le attività e lavorare in multitasking.

## ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo



Le dimensioni compatte di questo laptop da 17 pollici sono paragonabili a quelle di molti portatili da 15, che possono essere facilmente infilati in una valigetta o in una borsa portadocumenti e garantiscono una grafica di livello professionale anche in viaggio. Il design è inoltre elegante e discreto: la raffinata colorazione Star Grey con riflessi in oro rosa conferisce un look di classe.

# ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

ProArt StudioBook Pro X (W730) è disponibile in Italia in due diverse configurazioni, rispettivamente con scheda grafica Nvidia Quadro T1000 o T2000 al prezzo di partenza di 2359€, [anche su Amazon.](#)

## **ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730)**

- Processore: Intel Core i7-9750H, 2.6GHz hexa-core con Turbo Boost (fino a 4.5GHz) e 12MB cache
- Scheda Grafica: fino a Nvidia Quadro T2000 con 32GB GDDR4 VRAM
- Sistema Operativo: Windows 10 Pro
- Display: NanoEdge display WUXGA 17" retroilluminato a LED (1920 x 1200 pixel), 16:10, anti-riflesso con cornici da 3.8 mm e rapporto schermo corpo del 92%, tecnologia di vision a 178°, gamma cromatica 97% DCI-P3, 8-bit, Delta-E < 1.5, PANTONE Validated
- Memoria principale: 32GB DDR4 2666MHz (16GB + 16GB)
- Storage: 1TB PCIe NVMe Gen 3x4
- Interfaccia: 2 x Thunderbolt 3 USB-C con Display Port 1.4 (40Gbps), 3 x USB 3.1 Gen 2 Type-A ( 10Gbps), 1 x HDMI 2.0, 1 x SD 4.0 / adattatore UHS-II (312MB/s), 1 x Audio jack, 1x RJ45 LAN, 1 x Kensington lock, 1x DC-in
- Wireless: Dual-band Wi-Fi 6 (802.11ax), Bluetooth 5.0
- Tastiera e touchpad: tastiera retroilluminata con altezza dei tasti di 2,0 mm e tasti di scelta rapida per la privacy, distanza dei tasti di 19 mm, tastierino numerico integrato, touchpad con sensore di impronte digitali e supporto Windows Hello, ScreenPad 2.0
- Audio: Harman Kardon, Smart amplifier, microfono con supporto per Cortana e Alexa, bobine vocali a lunga percorrenza per una migliore risposta a bassa frequenza
- Camera: HD webcam
- Software: MyASUS, McAfee Common Build for All
- Batteria: batteria 95Wh a 6 celle ai polimeri di litio, caricabatteria da 180W
- Colorazione: Star Grey
- Dimensioni: 382.0 x 265.0 x 28.2 mm
- Peso: 2.5 kg

## **ProArt StudioBook Pro 15 (W500) e ProArt StudioBook 15 (H500)**

ProArt StudioBook Pro 15 (W500) offre il massimo della performance grazie alla potente scheda grafica NVIDIA Quadro RTX 5000, mentre ProArt StudioBook 15 (H500) monta una GPU NVIDIA GeForce RTX 2060. Sebbene si rivolgano a diversi tipi di professionisti, entrambi i modelli offrono prestazioni eccezionali, affrontando facilmente compiti ad alta intensità grafica come il rendering 3D, l'editing video e la creazione di contenuti e garantiscono una grafica iper-realistica grazie al ray-tracing in tempo reale. Il software AI Up-Res aumenta in modo intelligente la risoluzione di un'immagine per produrre grafiche di qualità superiore rispetto ad

## ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

altre tecniche. I processori Intel Core i7 di 9a generazione che alimentano ProArt StudioBook Pro 15 e ProArt StudioBook 15 offrono inoltre prestazioni multitasking incredibilmente fluide e reattive per portare il mobile computing al livello successivo.



Un sistema di raffreddamento completo impiega un mix di hardware e software per garantire

## ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

una temperatura ottimale. Sei condotti termici sottraggono calore alla CPU e alla GPU, mentre quattro dissipatori - ciascuno dotato di 205 alette di rame ultrasottili – mantengono la temperatura in modo efficiente. Uno speciale tunnel anti-polvere mantiene i dissipatori di calore liberi da detriti, mentre le ventole, progettate ad hoc e composte di 83 pale in polimero a cristalli liquidi, soffiano aria calda fuori dal telaio.



## **ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)**

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

Artisti, fotografi e designer apprezzeranno il display PANTONE Validated di entrambi i laptop, con la sua gamma colore 100% Adobe RGB e la distanza del colore Delta E < 1,5. Il pannello 4K UHD utilizzato sul ProArt StudioBook Pro 15 offre una risoluzione quattro volte superiore a quella degli schermi FHD per immagini più nitide e dettagliate. Inoltre, la tecnologia di calibrazione del colore regola automaticamente la luminosità e le impostazioni del display.

ProArt StudioBook Pro 15 e ProArt StudioBook 15 sono inoltre dotati di WiFi 6 per una velocità più elevata rispetto a quella cablata di 2,4 Gbps per uno streaming fluido di video UHD 4K (su ProArt StudioBook Pro 15) e trasferimenti veloci di file di grandi dimensioni.



## **ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)**

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo



ProArt StudioBook 15 (W500) e ProArt StudioBook 15 (H500) sono disponibili in Italia al prezzo rispettivamente di 4749 euro e 2649 euro, [anche su Amazon.](#)

### **ASUS ProArt StudioBook Pro 15 (W500)**

## **ASUS ProArt StudioBook Pro X (W730), StudioBook 15 (H500) e Pro 15 (W500)**

- Ultima modifica: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Pubblicato: Lunedì, 27 Luglio 2020 10:34

Scritto da Palma Cristallo

- Processore: Intel Core i7-9750H
- Sistema Operativo: Windows 10 Pro
- Display: NanoEdge UHD 15.6" retroilluminato a LED (3840 x 2160 pixel) con cornici di 7.5 mm con rapporto schermo corpo dell'82%, 100% Adobe RGB color gamut, 8bit, Delta E < 1.5, PANTONE Validated
- Scheda Grafica: Nvidia Quadro RTX 5000 con 32GB DDR4 2666 MHz (16GB+16GB)
- Storage: 1TB PCIe NVMe Gen 3x4
- Wireless: 802.11ax Intel WiFi 6, Bluetooth 5.0
- Interfaccia: USB 3.1 Gen 2 Type-C (USB-C) con DisplayPort (10 Gbit/s), USB 3.1 Gen 2 Type-A (10 Gbps), due USB 3.1 Gen 1 Type-A (5 Gbps), HDMI 2.0, audio jack, jack per microfono, RJ45
- Touchpad: clickpad con supporto multitouch a tre dita
- Tastiera: tastiera retroilluminata con corsa dei tasti di 1,2 mm e tasti di scelta rapida personalizzati e tasti freccia isolati
- Batteria: 76 Wh
- Colorazione: Star Gray
- Dimensioni: 360.0 x 252.0 x 18,9 mm
- Peso: 1.98 kg

### **ASUS ProArt StudioBook 15 (H500)**

- Processore: Intel Core i7-9750H
- Sistema Operativo: Windows 10 Pro
- Display: NanoEdge UHD 15.6" retroilluminato a LED (3840 x 2160 pixel) con cornici di 7.5 mm con rapporto schermo corpo dell'82%, 100% Adobe RGB color gamut, 8bit, Delta E < 1.5, PANTONE Validated
- Scheda Grafica: Nvidia GeForce RTX 2060 con 32GB DDR4 2666 MHz (16GB+16GB)
- Storage: 2 dischi da 512GB SSD PCIE G3x4 in RAID0
- Wireless: 802.11ax Intel WiFi 6, Bluetooth 5.0
- Interfaccia: USB 3.1 Gen2 Type-C (USB-C) con DisplayPort (10 Gbit/s), USB 3.1 Gen2 Type-A (10 Gbps), due USB 3.1 Gen 1 Type-A (5 Gbps), HDMI 2.0, audio jack, jack per microfono, RJ45
- Touchpad: clickpad con supporto multitouch a tre dita
- Tastiera: tastiera retroilluminata con corsa dei tasti di 1.2 mm e tasti di scelta rapida personalizzati e tasti freccia isolati
- Batteria: 76 Wh
- Colorazione: Star Gray
- Dimensioni: 360.0 x 252.0 x 18,9 mm
- Peso: 1.98 kg