

## ASUS ExpertBook B1 in Italia da 899€. Specifiche tecniche

- Ultima modifica: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Pubblicato: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Scritto da Palma Cristallo

A distanza di alcuni mesi dal lancio ufficiale, i nuovi ASUS ExpertBook B1 - B1400 da 14 pollici e B1500 da 15.6 pollici - sono disponibili in Italia per aziende e istituti scolastici al prezzo di partenza di 899€ (IVA inclusa). Specifiche tecniche complete.

Annunciati all'inizio dell'anno, [in occasione del CES 2021](#), i nuovi **ASUS ExpertBook B1400 e B1500** sono disponibili in Italia a partire da **899 euro (IVA inclusa)** per istituti scolastici ed aziende. Compatti e leggeri, i due computer portatili serie ExpertBook B1 condividono design e gran parte delle specifiche tecniche, ad eccezione della diagonale dello schermo che condiziona anche dimensioni e peso.

## ASUS ExpertBook B1 in Italia da 899€. Specifiche tecniche

- Ultima modifica: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Pubblicato: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Scritto da Palma Cristallo



ASUS ExpertBook B1400 e B1500 sono dotati di processori **Intel Tiger Lake (fino al Core i7-1165G7)**, con massimo **48GB di RAM** e ampio storage grazie alla combinazione di un **SSD fino a 1TB ed un HDD fino a 2TB**, tra l'altro facilmente espandibili con la rimozione delle viti dallo sportellino sul fondo. Il comparto grafico è invece affidato ad una **GPU Nvidia GeForce MX330** che affianca la Intel Iris Xe (Core i5/7) o Intel UHD (Core i3), con l'obiettivo di fornire

## ASUS ExpertBook B1 in Italia da 899€. Specifiche tecniche

- Ultima modifica: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Pubblicato: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Scritto da Palma Cristallo

prestazioni equilibrate per ogni attività. Non manca, inoltre, la tecnologia Performance Boost, che calibra la temperatura interna in base alla produttività, grazie a cinque sensori intelligenti, ad un design aerodinamico e alla potenza di 90W.

Gli ASUS ExpertBook B1 sono particolarmente leggeri (circa 1.45/1.72 kg) e sottili (fino a 19.2/19.4 mm di spessore) ma, nonostante le piccole dimensioni e la leggerezza estrema, i due ExpertBook B1 possono vantare ampi schermi con cornici NanoEdge e rapporto screen-to-body tra i più elevati: ExpertBook B1400 ha un display da **14 pollici Full HD (1920 x 1080 pixel) con ratio dell'84%**, mentre ExpertBook B15000 ha un pannello da **15.6 pollici Full HD (1920 x 1080 pixel) con rapporto del 90%**. Il display è anche certificato da TÜV Rheinland per le emissioni di luce blu, al fine di assicurare il comfort degli occhi quando si utilizza il PC per lunghi periodi.



La connettività è particolarmente importante in un portatile professionale, al fine di assicurare una facilità estrema nel portare a termine ogni tipo di compito. Ecco perché i portatili ExpertBook B1 sono dotati di una vasta selezione di porte I/O. Oltre alla porta **Thunderbolt 4** standard con supporto DisplayPort, che assicura il caricamento rapido, la connessione del

## ASUS ExpertBook B1 in Italia da 899€. Specifiche tecniche

- Ultima modifica: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Pubblicato: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Scritto da Palma Cristallo

display e trasferimenti ultra veloci di dati, entrambi gli ExpertBook B1 possiedono porte **USB 3.2 Gen2 e USB 2.0 Type-A, HDMI, Ethernet, uno slot microSD ed un combo jack audio**, il tutto testato con fino a 10000 cicli di connessioni al fine di assicurare la massima sicurezza. In sostanza possiedono un totale di tre output esterni per video - DisplayPort con USB-C, HDMI e VGA D-Sub - e supportano fino a due display 4K UHD esterni. Non manca WiFi 6 congestion busting ed ASUS WiFi Master Technology per migliorare la produttività no-stop.

Gli ExpertBook B1 offrono numerose opzioni di sicurezza, come un  **sensore per l'impronta digitale** integrato nel pulsante di accensione, **webcam frontale** con uno privacy shutter (opzionale) incluso e la possibilità di integrare il chip **Trusted Platform Module (TPM) 2.0**, che custodisce in maniera sicura le informazioni personali usate dal software, come password o encryption keys, così come protegge i dati e le transazioni - assicurando di mantenere tutte le informazioni inaccessibili a potenziali hacker. Entrambi gli ExpertBook B1 sono costruiti con un telaio in alluminio, certificato **MIL-STD 810**, con un supporto interno alla tastiera ed una spugna protettiva che protegge l'hard drive da colpi e shock.



## ASUS ExpertBook B1 in Italia da 899€. Specifiche tecniche

- Ultima modifica: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Pubblicato: Lunedì, 02 Agosto 2021 10:38

Scritto da Palma Cristallo

Chiude la scheda tecnica degli ASUS ExpertBook B1400 e B1500, la tecnologia **ASUS two-way AI noise-canceling** che utilizza l'apprendimento automatico al fine di isolare rumori non graditi dalla voce di chi parla. Vi sono due modalità: **Presentatore singolo** permette all'utente di poter presentare e parlare senza interruzioni o rumori di fondo percepiti, mentre la **modalità Multi presentatore** chiarisce discorsi provenienti da più direzioni, assicurando così la miglior qualità per un gruppo durante le video conferenze. Il microfono AI antirumore, inoltre, filtra ed elimina tutti i rumori di sottofondo al di fuori della parlata umana - semplificando dunque l'ascolto tra colleghi.