

Intel 1851 Core Ultra 9 285K 24x 3.7-5.7GHz 125w boxed



Prezzo :

529,00 € Iva inclusa

SKU: BX80768285K

Descrizione

Grazie alle sue elevate velocità di clock e all'architettura avanzata Arrow Lake, l'Intel Core Ultra 9 285K offre prestazioni eccezionali sia per il gaming che per applicazioni professionali. Con una velocità di clock base di 3,7 GHz e un turbo boost che raggiunge i 5,7 GHz, questa CPU garantisce un'esperienza fluida e reattiva anche con carichi di lavoro intensi. Il processore include anche una grafica integrata Intel Arc Xe-2.

La potente architettura ibrida di Intel integra due famiglie di core, con 8 core ad alte prestazioni (P-Core) e 16 core efficienti (E-Core). Questa configurazione massimizza le prestazioni sia in carichi di lavoro single-thread che multi-thread, rendendo il processore ideale per multitasking e gaming intensivo.

Il processore supporta memorie PCI-Express 5.0 e DDR5 fino a 6400 MT/s, offrendo una piattaforma robusta per componenti ad alte prestazioni come SSD NVMe e schede grafiche di ultima generazione.

Dati Tecnici:

- Modello: Intel Core Ultra 9 285K ("Arrow Lake")
- Core:
 - P core: 8/16 (fisici/virtuali)
 - E core: 16
- Frequenza:
 - Base (P-Core): 3,7 GHz
 - Turbo Single Core (Turbo Boost Max 3.0): 5,7 GHz
 - Turbo All Core: 5,5 GHz
 - Base (E-Core): 3,2 GHz
 - Turbo Single Core (E-Core): 4,6 GHz
- Cache: 36 MB Intel Smart Cache
- Controller Memorie: Interno
 - Canali: 2
 - Standard memorie:
 - DDR5-6400
 - Supporto ECC: Sì
- Piste PCIe massime: 20 (Gen 5)
- Chip Grafico: Intel Arc Xe-2 Graphics 64EU
- TDP normale / massimo carico: 125 Watt / 250 Watt
- Socket: LGA 1851
- Compatibilità Chipset: Intel serie 800