

# SuperFast 4K

Super. In tutto.

**JEPSSSEN**  
everything is possible



## Potenza, velocità, funzionalità

SuperFast 4K Lux è un computer super-veloce e potente, con funzioni avanzate di intelligenza artificiale, grazie all'impiego dei più potenti processori Intel oggi disponibili, compatibile con tutti i nuovi sistemi operativi, compreso Windows 11 e le relative Apps ed è in grado di svolgere una infinità di funzioni e di applicazioni e di condividerle con tutti gli altri dispositivi in rete via cavo o wireless.

## GPU Arc Graphics Ultra HD 4K

E' dotato della nuova GPU integrata Intel Arc Graphics, progettata per offrire prestazioni visive di nuova generazione, sia nell'ambito creativo che nel gaming leggero e nella produttività quotidiana. La straordinaria architettura grafica garantisce immagini più realistiche, effetti dinamici e fluidità nei contenuti ad alta definizione 4K Ultra HD. Grazie al supporto multi-display è in grado di gestire fino a quattro schermi indipendenti contemporaneamente (monitor principale, 2° monitor, TV, videoproiettore). Con le funzioni dedicate all'intelligenza artificiale la GPU è in grado di potenziare le prestazioni nei giochi e nelle applicazioni grafiche sfruttando tecniche di upscaling intelligenti, mantenendo al contempo una qualità visiva sorprendente. Questo rende il computer perfettamente adatto all'editing video, alla modellazione 3D, alla fotografia digitale e all'utilizzo dei più avanzati software applicativi per l'elaborazione grafica. Supporto ai contenuti multimediali ad altissima risoluzione (4K Ultra HD), grazie a un motore di codifica/decodifica accelerato via hardware compatibile con i principali codec più recenti. Ciò significa streaming più fluido, video più nitidi e un'esperienza complessiva più ricca e coinvolgente. La perfetta sinergia tra CPU, GPU e NPU sfrutta appieno l'intelligenza artificiale anche nel comparto grafico con efficienza e precisione.

## L'intelligenza prende forma

Progettato per offrire prestazioni di nuova generazione grazie a un'architettura dedicata, la NPU (Neural Processing Unit), che combina potenza, efficienza e intelligenza artificiale. La presenza della NPU Intel AI Boost consente di gestire i carichi AI in modo dedicato, migliorando funzioni come l'elaborazione vocale, video e l'ottimizzazione automatica delle applicazioni tramite i più avanzati framework AI. Tecnologie come il Thread Director, la Smart Sound Technology e l'Image Processing Unit 6.0 rendono il sistema reattivo, silenzioso e intelligente, mentre la gestione dinamica delle risorse tramite Turbo Boost Max 3.0, Adaptix e Speed Shift assicura massime prestazioni solo quando servono, preservando la durata della batteria. Il supporto a Wake on Voice, al monitoraggio termico attivo e a funzioni di gestione avanzata della memoria e dello storage garantisce stabilità, sicurezza e versatilità. Un computer pensato per il futuro: capace di apprendere, adattarsi e offrire potenza solo quando serve, sempre al tuo passo, sempre un passo avanti.

## Windows 11 Apps & Internet TV

Consente di accedere alle infinità di applicazioni (ogni giorno se ne aggiungono di nuove) realizzate per il sistema operativo Windows 11, di navigare su Internet, di ricevere le emittenti Web TV e Radio (es: YouTube, Netflix, Dazn), di gestire la posta elettronica, l'accesso ai vari social network (es: Facebook, X, Instagram), la messaggistica istantanea (es: MSN) e la comunicazione, comprese le videochiamate e le videoconferenze (es: Skype, Zoom, Google Meet, Microsoft Teams).

## Fast Memory & Storage

Dotato di Slot per Hard Disk SSD fino a 4TB (M.2, NVMe), Slot SATA per Hard Disk fino a 8TB (SSD, HDD) e di memoria ultra veloce, unisce una notevole capacità di archiviazione a una elevata velocità di esecuzione. L'avviamento del sistema operativo e delle principali applicazioni sarà pressoché istantaneo.

## Game Station 4K On-Site & On-Line

Grazie al potente processore grafico integrato e alla connessione ad Internet, è estremamente indicato per l'impiego con i giochi più avanzati e spettacolari che richiedono prestazioni elevate e risoluzione fino a 4096x2160, compresi quelli multigiocatore on-line, e supporta tutte le periferiche di gioco USB e wireless dedicate (es: Joystick, Game Pad, Air).

## Ultraveloce con LAN, Bluetooth 5.4 e WiFi 7

Condivide tutte le risorse (audio, video, internet, apps, dati) e interagisce con tutti i prodotti collegati direttamente tramite la porta 1 GigaBit LAN oppure senza fili con i moduli WiFi 7 802.11be 2.4/5/6Ghz (46 GigaBit/46.000 Megabit) e Bluetooth 5.4 integrati. L'adozione del nuovo standard WiFi 7 assicura una connessione stabile e affidabile, grazie alla maggiore larghezza di banda e velocità di trasferimento estremamente elevata (circa il 1300% più veloce del WiFi 5 e il 480% del WiFi 6), permette il trasferimento di file massivi con tempi ridotti e di ottenere le migliori prestazioni con i giochi on line multiplayer di ultima generazione e una assoluta fluidità nella visione di contenuti audiovisivi in streaming ad altissima definizione (8K), rende più reale il metaverso, la nuova frontiera della realtà virtuale e aumentata, riduce le interferenze e migliora la qualità delle connessioni in ambienti affollati, supporta più dispositivi simultaneamente senza degradare la qualità della connessione e garantisce una maggiore sicurezza dei dati con il protocollo WPA3.

## Lettore Multimediale 4K HDR

Supporta pienamente l'alta definizione Ultra HD e tutti i formati più diffusi (Blu-Ray, Mkv, H.264, H.265, HDR, HLG HDR, Avi, MPEG1/2/4, DivX, ecc.), consente tramite lo scaler interno di incrementare la risoluzione dei video e delle foto a bassa definizione (es: DVD e DivX, ecc.) fino a 4096x2160.

## Tecnologia modulare

E' totalmente modulare e configurabile a seconda delle esigenze e, quindi, ognuno può realizzare la versione che preferisce, installando negli appositi slot tutte le schede PCI-e e periferiche interne ed esterne esistenti (M-2, NVMe, SATA, USB, ecc.).

## Altamente fedele

Con processore audio digitale HD 8 canali e uscite digitali ottiche appaga pienamente anche i desideri degli audiofili più esigenti.

## Sempre pronto

La gestione di tutte le funzioni è senza fili, fino ad una distanza di 10 metri 360°, tramite la tastiera multimediale wireless 2,4Ghz WiFi a membrana tattile e mouse ottico wireless.

## Facile da installare e da usare

Numerose sono le connessioni previste: Microfono e Cuffia, porte USB 3.2, HDMI 2.1, DisplayPort 2.1, ecc.

## SUPERFAST 4K 14th

- Case Middle Tower Lux
- Scheda Madre ITX CPU Intel N100 Quad Core (N-series)
- Scheda Madre ATX S-1700 (14th series)
- CPU Intel iG/i3/i5/i7/i9 14th
- GPU Graphic Ultra HD 4K 2GB SM HEVC 12bit (4GB/8GB/12GB/16GB opz.)
- 4GB esp. 64GB DDR4 RAM 2666/3200
- Sound HT 7.1 (8 canali audio)
- 1 GigaBit LAN
- WiFi 7 802.11be 2.4/5/6Ghz - velocità 46Gbps/46000 Mbps (opz.)
- Bluetooth 5.4 (opz.)
- 4 SATA3, 1 Slot M.2/NVMe PCIe 4.0
- Hard Disk SSD NVMe 250GB/500GB/1TB/2TB/4TB
- Hard Disk SSD M.2 256GB/512GB/1TB (opz.)
- Hard Disk SSD SATA 240GB/480GB/1TB (opz.)
- Hard Disk SATA 1TB/8TB (opz.)
- ingressi/uscite retro: HDMI 2.0, DisplayPort, D-Sub, 1 Mic, S/PDIF, 8 speaker (7.1), 4 USB 3.2, 6 USB 2.0
- ingressi/uscite frontali: 1 Mic, 1 Cuffia, 1 USB 3.2, 2 USB 2.0
- Tastiera Multimediale Wireless 2.4GHz a membrana tattile
- Mouse Ottico Wireless 2.4 GHz
- colore Black Piano
- sistema operativo Windows 11 Pro - versione italiana
- Monitor OverSense, OverSense Plus, OverSense Maxi o OverSense Maxi Plus

## SUPERFAST 4K Ultra

- Case Middle Tower Lux
- Scheda Madre ATX S-1851 (Ultra series)
- CPU Intel i5/i7/i9 (Ultra series)
- GPU Intel GPU Arc Graphics Ultra HD 4K (4096x2160) 4GB/16GB SM
- NPU Intel Artificial Intelligence Core
- 8GB esp. 64GB DDR5 RAM 5600
- Sound HT 7.1 (8 canali audio)
- 1 GigaBit LAN
- WiFi 7 802.11be 2.4/5/6Ghz - velocità 46Gbps/46000 Mbps (opz.)
- Bluetooth 5.4 (opz.)
- 4 SATA 6Gb/s, 1 Slot M.2 PCIe 4.0
- Hard Disk SSD NVMe 250GB/500GB/1TB/2TB/4TB
- Hard Disk SSD M.2 256GB/512GB/1TB (opz.)
- Hard Disk SSD SATA 240GB/480GB/1TB (opz.)
- Hard Disk SATA 1TB/8TB (opz.)
- ingressi/uscite retro: HDMI 2.1, DisplayPort 2.1, 1 Mic, S/PDIF, 8 speaker (7.1), 4 USB 3.2, 6 USB 2.0
- ingressi/uscite frontali: 1 Mic, 1 Cuffia, 1 USB 3.2, 2 USB 2.0
- Tastiera Multimediale Wireless 2.4GHz a membrana tattile
- Mouse Ottico Wireless 2.4 GHz
- colore Black Piano
- sistema operativo Windows 11 Pro - versione italiana
- Monitor OverSense, OverSense Plus, OverSense Maxi o OverSense Maxi Plus