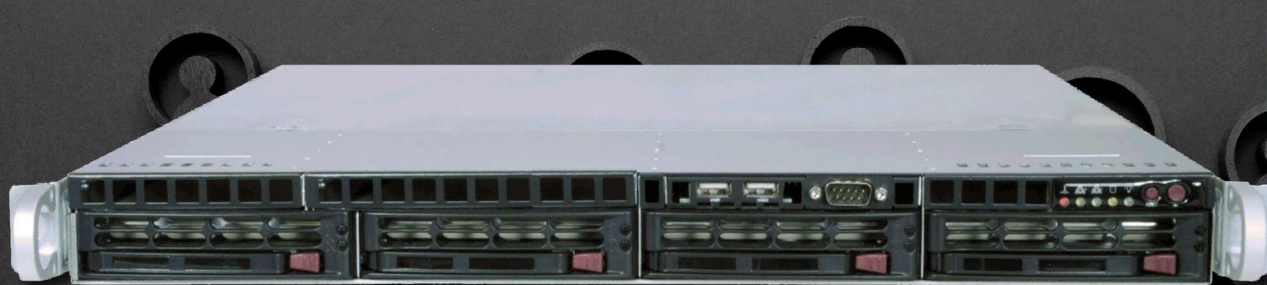


# INFOMOVE Server serie S100-S120



## Semplicità, efficienza e affidabilità in formato 1U

La serie **S100/120** comprende server rack 1U progettati per gestire servizi aziendali di base con efficienza e costi contenuti. L'architettura ottimizzata e le opzioni di espansione disponibili li rendono una soluzione versatile per applicazioni infrastrutturali e di comunicazione.

I sistemi **S100/120** garantiscono continuità operativa grazie a una progettazione semplice ma robusta, assicurando stabilità nei servizi fondamentali e riducendo i tempi di inattività. La loro affidabilità li rende adatti a contesti dinamici e a operazioni quotidiane che richiedono resilienza.

Le prestazioni equilibrate dei server **S100/120** consentono una gestione fluida delle attività infrastrutturali, della comunicazione interna e dei servizi di base. **L'efficienza della piattaforma e le possibilità di espansione assicurano tempi di risposta rapidi e un funzionamento stabile.**

## Benefici

### CONVENIENZA

I server INFOMOVE sono progettati per migliorare l'efficienza operativa e supportare la produttività della tua azienda, offrendo soluzioni affidabili e versatili in grado di coprire le principali esigenze infrastrutturali.

### FUNZIONALITÀ

I server INFOMOVE T-ONE integrano la gestione IPMI con controllo remoto 'KVM over LAN', permettendo un accesso completo al sistema per assistenza e manutenzione da qualsiasi luogo. Una funzionalità avanzata che semplifica la gestione tecnica e garantisce interventi rapidi, via intranet o internet.

## Tecnologia Allo Stato Dell'arte

### TECNOLOGIA

I server INFOMOVE S100/120 adottano una piattaforma di nuova generazione, progettata per garantire efficienza, stabilità e prestazioni elevate nelle attività quotidiane. La loro architettura moderna supporta configurazioni flessibili e si adatta con facilità alle esigenze aziendali essenziali.

### MEMORIA

La serie S100/120 offre ampia scalabilità grazie al supporto per memoria DDR5, assicurando maggiore velocità, reattività e ottimizzazione dei carichi di lavoro rispetto alle generazioni precedenti.

### VENTILAZIONE

Il sistema di ventilazione multipla garantisce un flusso d'aria ottimale, mantenendo temperature stabili e assicurando un funzionamento affidabile anche in ambienti

operativi continuativi.

### ALIMENTAZIONE

I server della serie S100 integrano un singolo alimentatore mentre la serie S120 integra un doppio alimentatore ridondato, pensato per assicurare continuità di servizio e protezione contro eventuali interruzioni o guasti.

### ESPANSIONI

Le possibilità di espansione includono controller professionali, schede dedicate e moduli aggiuntivi che permettono di personalizzare il sistema in base alle necessità operative, rendendo la piattaforma versatile e pronta a crescere.

### GARANZIA

Tutti i sistemi della serie S100 sono coperti da 36 mesi di garanzia on-center, con opzioni di estensione disponibili per aumentare la protezione nel tempo.

## Efficienza che rispetta l'ambiente

I sistemi della serie S100/120 sono progettati con un occhio di riguardo per la sostenibilità. Ogni unità è dotata di alimentatore certificato 80 PLUS, in grado di garantire un rendimento energetico superiore al 92%, contribuendo alla riduzione dei consumi e dell'impatto ambientale. Per essere considerato efficiente, un alimentatore deve rispettare gli standard internazionali Energy Star 5.0 o 80 PLUS, riconosciuti a livello globale per la loro affidabilità. Queste certificazioni identificano i prodotti che offrono prestazioni energetiche elevate, riducendo al minimo le dispersioni e ottimizzando l'uso delle risorse. Scegliere S100/120 significa investire in tecnologia responsabile, capace di coniugare performance e sostenibilità.

# INFOMOVE

## serie S100-S120



### Caratteristiche Tecniche

|                           | <b>S100</b><br><b>Intel® Xeon® 6300</b>                                                                                                         | <b>S120</b><br><b>Intel® Xeon® 6300</b>                                    | <b>S101</b><br><b>AMD® Epyc™ 4000</b>                      | <b>S121</b><br><b>AMD® Epyc™ 4000</b>                                      |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Processore</b>         | Intel® Xeon® 6300-series / E-2400 e Intel® Core i3, Pentium.                                                                                    |                                                                            | AMD® EPYC™4005/4004 e AMD® Ryzen™ 9000/8000/7000.          |                                                                            |
| <b>Chipset</b>            | Intel® C262 Express PCH.                                                                                                                        |                                                                            | AMD® B650E.                                                |                                                                            |
| <b>Memoria RAM</b>        | 4*DIMM (288pin DDR5 ECC/no-ECC 4800/4400MHz) Max 128GB.                                                                                         |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>Scheda Grafica</b>     | VGA integrata BMC Aspeed AST 2600.                                                                                                              |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>Interfacce di I/O</b>  | 4*USB 3.2 2est./2Int, 2*USB 2.0 est, 1*seriale int., 1*VGA, 3* RJ45.                                                                            |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>LAN</b>                | 2*LAN 10/100/1000TX (RJ45) Intel® i210AT.                                                                                                       |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>Controller</b>         | 1*OCuLink (PCIe4.0 x4) [CPU]<br>1*OCuLink (PCIe4.0 x4 or 4*SATA 6Gb/s) [PCH],<br>1* M.2 PCIe 4.0 4x.                                            |                                                                            | 4*SATA3 6Gb/s RAID 0, 1, 10, 2*M.2 PCIe 4.0 4x             |                                                                            |
| <b>Storage</b>            | 4*3.5" slot Hot-swap SAS/SATA esterni, 2*5.25" esterni.                                                                                         |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>RAID</b>               | Intel® Raid 0, 1, 5, 10 (compatibile Microsoft Windows).                                                                                        |                                                                            | Raid 0, 1, 10 (compatibile Microsoft Windows).             |                                                                            |
| <b>Slot di espansione</b> | 1*PCIe 5.0 x16.                                                                                                                                 |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>IPMI</b>               | IPMI 2.0 gestione remota via rete, (opzionale "KVM-over-LAN") 1 LAN dedicata IPMI Realtek RTL8201N PHY.                                         |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>Alimentazione</b>      | Espansioni di memoria. PCIe adapter.                                                                                                            |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>Opzioni</b>            | Alimentazione ad alta efficienza (80Plus Platinum) 350Watt.                                                                                     | Doppio Alimentatore ridondato ad alta efficienza (80Plus Platinum) 400Watt | Alimentazione ad alta efficienza (80Plus Platinum) 350Wat. | Doppio Alimentatore ridondato ad alta efficienza (80Plus Platinum) 400Watt |
| <b>Dimensioni e Peso</b>  | (LxHxP): 437 x 43 x 503mm.<br>Peso 11Kg.                                                                                                        | (LxHxP): 437 x 43 x 503mm.<br>Peso 12Kg.                                   | (LxHxP): 437 x 43 x 503mm.<br>Peso 11Kg.                   | (LxHxP): 437 x 43 x 503mm.<br>Peso 12Kg.                                   |
| <b>Compatibilità</b>      | Microsoft Windows® Server, Unix*, linux*.<br>*questi i sistemi necessitano di una host controller aggiuntiva per la gestione del RAID hardware. |                                                                            |                                                            |                                                                            |
| <b>Garanzia</b>           | 36 mesi On-Center.                                                                                                                              |                                                                            |                                                            |                                                                            |

© 2026 INFOMOVE® Srl. Tutti i diritti sono riservati. Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta senza il previo consenso scritto di INFOMOVE® Srl. Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso. Le immagini sono solo indicative e non sono vincolanti per le specifiche tecniche del prodotto. Intel®, Atom™, Core™, Pentium™, Xeon™, sono marchi registrati ed appartengono alla Intel® Corporation. AMD® Ryzen™ sono marchi registrati ed appartengono alla AMD® Corporation. Microsoft®, Windows®, sono marchi registrati ed appartengono alla Microsoft® Corporation. Tutti gli altri marchi e/o nomi di prodotto menzionati appartengono ai legittimi proprietari.