

Intel R2312WFTZSR sistema barebone per server Intel® C624 LGA 3647 (Socket P) Armadio (2U)



Marchio : Intel

Codice prodotto: R2312WFTZSR

Nome del prodotto : R2312WFTZSR

Intel R2312WFTZSR. Chipset scheda madre: Intel® C624, Presa per processore: LGA 3647 (Socket P), Produttore processore: Intel. Tipi di memoria supportati: DDR4-SDRAM, RAM massima supportata: 6 TB, velocità orologio RDIMM supportata: 2133,2400,2666,2933 MHz. Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati: M.2, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Livelli RAID: 0, 1, 10. Tipo di interfaccia Ethernet: 10 Gigabit Ethernet, Velocità trasferimento Ethernet LAN: 10,100,1000,10000 Mbit/s. Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN): 5A992C, Sistema di tracciamento automatico della classificazione delle merci (CCATS): G157815L2, Sistema operativo compatibile: Windows Server 2016*|Ubuntu*

Processore

Processore integrato *	✗
Chipset scheda madre *	Intel® C624
Presa per processore *	LGA 3647 (Socket P)
Produttore processore	Intel
Numero di processori supportati *	2
Processori compatibili	Intel® Xeon®

Memoria

Numero di slot DIMM *	24
Tipi di memoria supportati *	DDR4-SDRAM
RAM massima supportata	6 TB
velocità orologio RDIMM supportata	2133,2400,2666,2933 MHz
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓

Archiviazione

numero di dispositivi di archivio supportati *	2
Hot-swap hard drive bays *	✓
Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati	M.2
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD
Livelli RAID	0, 1, 10
Dimensione SSD	M.2

Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	✓
Tipo di interfaccia Ethernet	10 Gigabit Ethernet
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000,10000 Mbit/s

Connettività

Numero di USB	5
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	3
Porte seriali	2
Numero di connettori SATA	10

Slot espansione

Slot PCI Express x4 (Gen 3.x)	1
slot PCI Express x8 (Gen 3.x)	3
Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	2
Super slot Riser PCI Express x24	2
Connettori PCI Express OCuLink (supporto NVMe)	4

Caratteristiche speciali del processore

Tecnologia Intel® Rapid Storage enterprise	✓
Intel® Build Assurance Technology	✓
Intel® Quiet Thermal Technology	✓
Intel® Remote Management Module Support	✓
Tecnologia Intel® Quiet System (QST)	✓
Intel® Efficient Power Technology	✓
Tecnologia Intel® On-Demand Power Redundancy	✓
Intel® Fast Memory Access	✓
Intel® Intel®igent Power Node Manager	✓
Intel® Flex Memory Access	✓
Intel® Server Customization Technology	✓
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Tecnologia Intel Optane pronta	✗
Connettore per Modulo di espansione I/E Intel x8 Gen 3	1
Modulo di Espansione I/U interno x8 Gen 3	1

Design

Tipo di case *	Armadio (2U)
Griglie	✗
lavagna Rack-Friendly	✓
termosifone incluso	✓
termosifone	(2) FXXCA78X108HS

Gestione energetica

Tipo alimentazione	AC
Alimentazione *	1300 W
Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
Numero di alimentatori	1
Thermal Design Power (TDP)	165 W

Dimensioni e peso

Larghezza	430 mm
-----------	--------

Altre caratteristiche

CPU configuration (max)	2
Scheda grafica integrata	✗

Caratteristiche		Altre caratteristiche	
BMC integrato con IPMI	✓	Data di cessazione prevista	2023
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓	Estensione garanzia disponibile per acquisto (selezionare paesi)	✓
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0	Configurazione/i dello slot per riser 1 incluso	3x PCIe Gen3 x8
Memoria persistente Intel® Optane™ DC supportata	✓	Data di lancio	Q2'19
Intel Node Manager	✓	Disco ottico supportato	✓
Backplane	Included	Ventole ridondanti	✓
Tecnologia Intel® Optane™ DC Persistent Memory	✓	Numero di corsie del connettore verticale dello slot 1	24
Numero di collegamenti UPI	2	Numero di corsie del connettore verticale dello slot 2	24
Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN)	5A992C	Stato	Launched
Sistema di tracciamento automatico della classificazione delle merci (CCATS)	G157815L2	Configurazione RAID supportata	SW RAID 0, 1, 10, optional 5
ARK ID	192598	Piastra supportata	Intel Server Board S2600WFTR
Sistema operativo compatibile	Windows Server 2016* Ubuntu*	Mercato target	Mainstream
Dati logistici		Numero di corsie del connettore verticale dello slot 3	12
Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84714100	Configurazione dello slot riser 2	3x PCIe Gen3 x8
Caratteristiche speciali del processore		Configurazione dello slot riser 3	1x PCIe Gen3 x8 + 1x PCIe Gen2 x4
Tecnologia Intel® Advanced Management	✓	Tipo di prodotto	System
		Serie di prodotto	Intel® Server System R2000WF Family
		Nome in codice del prodotto	Wolf Pass



0735858406888



735858406888



5032037151146

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.