

Lenovo

Lenovo ThinkSystem SR630 server Rack (1U) Intel® Xeon® 4114 2,2 GHz 32 GB DDR4-SDRAM 750 W

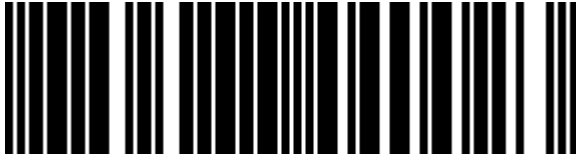
Marchio : Lenovo**Famiglia del prodotto:**
ThinkSystem**Codice prodotto:** 7X02A048EA**Nome del prodotto :** SR630

Lenovo ThinkSystem SR630. Famiglia processore: Intel® Xeon®, Frequenza del processore: 2,2 GHz, Modello del processore: 4114. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Dimensione hard disk: 2.5", Interfaccia hard disk: SATA, Serial Attached SCSI (SAS). Collegamento ethernet LAN, Tecnologia di cablaggio: 10/100/1000Base-T(X). Alimentazione: 750 W, Supporto Redundant power supply (RPS). Tipo di case: Rack (1U)



Processore		Grafica	
Produttore processore *	Intel	Scheda grafica integrata	✓
Famiglia processore *	Intel® Xeon®	Collegamento in rete	
Generazione del processore	Scalabili Intel® Xeon®	Collegamento ethernet LAN	✓
Modello del processore *	4114	Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Frequenza del processore *	2,2 GHz	Slot espansione	
Frequenza del processore turbo massima	3 GHz	slot PCI Express x8 (Gen 3.x)	2
Numero di core del processore	10	Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Cache processore	13,75 MB	Versione degli slot PCI Express	3.0
Canali di memoria supportati dal processore	Esa	Design	
Numero di processori installati	1	Tipo di case *	Rack (1U)
Thermal Design Power (TDP)	85 W	Montaggio rack	✓
Tipo di cache del processore	L3	Redundant fans support	✓
Presa per processore	LGA 3647 (Socket P)	Griglie	✓
Litografia processore	14 nm	Prestazione	
Numero di threads del processore	20	Performance management	XClarity Enterprise
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Passo	U0	versione Trusted Platform Module (TPM)	1.2
Tipo di bus	UPI	Caratteristiche speciali del processore	
Nome in codice del processore	Skylake	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Tcase	78 °C	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	768 GB	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR4-SDRAM	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Velocità memory clock supportate dal processore	2400 MHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
ECC supportato dal processore	✓	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Execute Disable Bit	✓	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	48	Intel® TSX-NI	✓
Dimensione della confezione del processore	76.0 x 56.5 mm	Intel® 64	✓
Istruzioni supportate	AVX, AVX 2.0, AVX-512, SSE4.2	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Codice del processore	SR3GK	Versione Intel® TSX-NI	1,00
Scalabilità	2S		
Opzioni incorporate disponibili	✗		
Processore (da zone) Conflict free	✓		

Memoria		Caratteristiche speciali del processore	
RAM installata *	32 GB	Processore ARK ID	123550
Tipo di RAM *	DDR4-SDRAM	Gestione energetica	
Slot memoria	24x DIMM	Supporto Redundant power supply (RPS) *	✓
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Alimentazione *	750 W
Velocità memoria	2666 MHz	Numero di alimentatori di riserva supportati	2
RAM massima supportata *	3,07 TB	Numero di alimentatori principali	1
Archiviazione		Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60 Hz
Capacità massima di memoria *	61,4 TB	Condizioni ambientali	
Interfaccia hard disk	SATA, Serial Attached SCSI (SAS)	Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 45 °C
Dimensione hard disk	2.5"	Intervallo di temperatura	-10 - 60 °C
Dimensioni di hard disk drive supportati	2.5"	Range di umidità di funzionamento	8 - 90%
Supporto RAID *	✓	Umidità	8 - 90%
Livelli RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Controller RAID supportati	930-8i	Sostenibilità	
Hot-swap	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Tipo drive ottico *	✗	Dimensioni e peso	
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate	SAS, Serial ATA III	Larghezza	482 mm
		Profondità	778,3 mm
		Altezza	43 mm



0889488440023



889488440023

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.