

Lenovo

Lenovo ThinkCentre M910z Intel® Core™ i7 i7-7700 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel PC All-in-one 8 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Wi-Fi 5 (802.11ac) Nero

**Marchio** : Lenovo**Famiglia del prodotto**: ThinkCentre**Codice prodotto**: 10NUS2H100**Nome del prodotto** : M910z

Lenovo ThinkCentre M910z. Tipo di prodotto: PC All-in-one. Dimensioni schermo: 60,5 cm (23.8"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel, Forma dello schermo: Piatto, Tipo di pannello: IPS. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Frequenza del processore: 3,6 GHz. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 500 GB, Supporto di memoria: HDD. Fotocamera integrata. Tipo drive ottico: DVD±RW. Colore del prodotto: Nero

Display		Collegamento in rete	
Dimensioni schermo *	60,5 cm (23.8")	Wi-Fi *	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipologia HD *	Full HD	Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Retroilluminazione a LED	✓	Collegamento ethernet LAN *	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Luminosità schermo	250 cd/m ²	Bluetooth *	✓
Superficie display	Opaco	Versione Bluetooth	4.1
Tipo di pannello	IPS	Connettività	
Forma dello schermo	Piatto	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Processore		Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	6
Produttore processore *	Intel	Quantità DisplayPorts	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Uscite per cuffie	1
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di settima generazione	Microfono, spinotto d'ingresso	✗
Modello del processore *	i7-7700	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Numero di core del processore	4	USB Sleep-and-Charge	✓
Numero di threads del processore	8	Porte USB Sleep-and-Charge	1
Frequenza del processore turbo massima	4,2 GHz	Design	
Frequenza del processore *	3,6 GHz	Colore del prodotto *	Nero
Cache processore	8 MB	Blocco cavo	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Prestazione	
Bus di sistema	8 GT/s	Tipo di prodotto *	PC All-in-one
Thermal Design Power (TDP)	65 W		
Versione degli slot PCI Express	3.0		
Presa per processore	LGA 1151 (Socket H4)		

Processore		Prestazione	
Litografia processore	14 nm	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Password utente HDD	✓
Passo	B0	Software	
Tipo di bus	DMI3	Architettura sistema operativo	64-bit
Nome in codice del processore	Kaby Lake	Caratteristiche speciali del processore	
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
configurazione PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Codice del processore	SR338	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Tjunction	100 °C	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	64 GB	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Processore (da zone) Conflict free	✓	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3L, DDR4-SDRAM	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
Velocità memory clock supportate dal processore	1333,1600,2133,2400 MHz	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Canali di memoria supportati dal processore	Doppio	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
ECC supportato dal processore	✗	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Memoria di tensione supportata dal processore	1,35 V	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memoria		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
RAM installata *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✓
RAM massima supportata *	32 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Slot memoria	2	Intel® OS Guard	✓
tipo di slot di memoria	SO-DIMM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Fattore di forma memoria	DIMM/SO-DIMM	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Archiviazione		Intel® 64	✓
Capacità totale di archiviazione *	500 GB	Execute Disable Bit	✓
Supporto di memoria *	HDD	Idle States	✓
Numero di unità di archiviazione installate	1	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Capacità HDD totale	500 GB	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 mm
Numero di hard drive installati	1	Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacità hard disk	500 GB	Scalabilità	1S
Tipo drive ottico *	DVD±RW	CPU configuration (max)	1
Letto di schede integrato	✓	Opzioni incorporate disponibili	✓
Grafica		Descrizione della soluzione termica	PCG 2015C
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Scheda grafica integrata *	✓	Versione del programma Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 630	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz	Versione Intel® TSX-NI	1,00
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1150 MHz	Processore ARK ID	97128
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	64 GB	Gestione energetica	
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	3	Adattatore dissipazione di potenza AC	150 W
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0		
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4		
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x5912		

Audio		Dimensioni e peso	
Altoparlanti incorporati *	✓	Larghezza (senza supporto)	584 mm
Numero di altoparlanti	2	Profondità (senza supporto)	45 mm
Potenza in uscita (RMS)	6 W	Altezza(senza supporto)	390 mm
Microfono incorporato	✓	Contenuto dell'imballo	
Macchina fotografica		Mouse incluso	✓
Fotocamera integrata *	✓	Altre caratteristiche	
		Compatibilità 3D	✗
		Modalità autonomia	✗
		Display staccabile	✗

Catalog Object Cloud



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.