



Lenovo ThinkCentre M910z Intel® Core™ i7 i7-7700 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixeles PC todo en uno 8 GB DDR4-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro Wi-Fi 5 (802.11ac) Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkCentre

Código del producto:
10NUS2H100

Nombre del producto : M910z

Lenovo ThinkCentre M910z. Tipo de producto: PC todo en uno. Diagonal de la pantalla: 60,5 cm (23.8"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles, Forma de la pantalla: Plana, Tipo de pantalla: IPS. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Frecuencia del procesador: 3,6 GHz. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Cámara incorporada. Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Color del producto: Negro



Exhibición		Conexión	
Diagonal de la pantalla *	60,5 cm (23.8")	Wifi *	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Pixeles	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipo HD *	Full HD	Wi-Fi estándares	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Retroiluminación LED	✓	Ethernet *	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Bluetooth *	✓
Superficie de la pantalla	Mate	Versión de Bluetooth	4.1
Tipo de pantalla	IPS		
Forma de la pantalla	Plana		
Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	6
Generación del procesador	7ª generación de procesadores Intel® Core™ i7	Cantidad de DisplayPorts	1
Modelo del procesador *	i7-7700	Salidas para auriculares	1
Número de núcleos de procesador	4	Micrófono, jack de entrada	✗
Número de hilos de ejecución	8	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia del procesador turbo	4,2 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia del procesador *	3,6 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Caché del procesador	8 MB		
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
System bus data transfer rate	8 GT/s		
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W		
Versión de entradas de PCI Express	3.0		
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)		
Litografía del procesador	14 nm		
		Diseño	
		Color del producto *	Negro
		Ranura para cable de seguridad	✓

Procesador		Desempeño	
Modo de procesador operativo	64 bits	Tipo de producto *	PC todo en uno
Escalonamiento	B0	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tipos de bus	DMI3	HDD contraseña de usuario	✓
Procesador nombre en clave	Kaby Lake	Software	
Número máximo de buses PCI Express	16	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Configuraciones PCI Express código de procesador	1x16, 1x8+2x4, 2x8 SR338	Características especiales del procesador	
Intersección T	100 °C	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Memoria interna máxima que admite el procesador	64 GB	Intel Hyper-Threading	✓
Procesador libre de conflictos	✓	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR3L, DDR4-SDRAM	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	1333,1600,2133,2400 MHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Canales de memoria que admite el procesador	Dual	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
ECC que admite el procesador	✗	Tecnología Intel® Clear Video	✓
Voltaje de memoria que admite el procesador	1,35 V	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Memoria		Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Memoria interna *	8 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Ranuras de memoria	2	Intel® Secure Key	✓
Tipo de ranuras de memoria	SO-DIMM	Intel® TSX-NI	✓
Forma de factor de memoria	DIMM/SO-DIMM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✓
Medios de almacenaje		Intel® OS Guard	✓
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Intel® 64	✓
Capacidad total de HDD	500 GB	Execute Disable Bit	✓
Número de HDDs instalados	1	Estados de inactividad	✓
Capacidad del HDD	500 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
Tarjeta de lectura integrada	✓	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Gráficos		Escalabilidad	1S
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Configuración de CPU (máximo)	1
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Opciones integradas disponibles	✓
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2015C
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 630	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Frecuencia base de gráficos incorporada	350 MHz	Versión del programa Intel® de plataforma de imagen estable	1,00
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1150 MHz	Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	64 GB	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Versión Intel® TSX-NI	1,00
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Procesador ARK ID	97128
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.4	Control de energía	
ID de adaptador gráfico incorporado	0x5912	Potencia de adaptador AC	150 W
Audio			
Altavoces incorporados *	✓		

Audio		Peso y dimensiones	
Número de altavoces	2	Ancho (sin base)	584 mm
Potencia estimada RMS	6 W	Profundidad (sin base)	45 mm
Micrófono incorporado	✓	Altura (sin base)	390 mm
Cámara fotográfica		Contenido del embalaje	
Cámara incorporada *	✓	Ratón incluido	✓
		Otras características	
		3D	✗
		Modo autónomo	✗
		Pantalla extraíble	✗

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.