



Lenovo ThinkStation P340 Tiny Intel® Core™ i7 i7-10700T 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA® Quadro® P1000 Windows 10 Pro Mini PC Puesto de trabajo Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkStation

Código del producto:
30DF002ASP

Nombre del producto : P340
Tiny

- Intel Core i7-10700T (2GHz)
- 16GB DDR4-SDRAM & 512GB SSD
- Windows 10 Pro 64-bit

Intel Core i7-10700T (16MB Cache, 2.0 GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 630 + NVIDIA Quadro P1000 4GB, Gigabit Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, Windows 10 Pro 64-bit

[Lenovo ThinkStation P340 Tiny Intel® Core™ i7 i7-10700T 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA® Quadro® P1000 Windows 10 Pro Mini PC Puesto de trabajo Negro:](#)

Innovadora, inteligente e inspiradora

Trabaja a lo grande con la Tiny P340. La workstation más pequeña del sector—con un litro de volumen total—ofrece un rendimiento excelente en un formato un 96 % más pequeño que un sistema de sobremesa tradicional. Exhíbela en el escritorio, móntala detrás de la pantalla o llévatela contigo de un sitio a otro. Disfruta de lo último en flexibilidad con un sistema que se enfoca en la potencia, la funcionalidad y la capacidad de configuración.

Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 10ma Generación	Puerto DVI	✗
Modelo del procesador *	i7-10700T	Número de puertos HDMI *	1
Número de núcleos de procesador	8	Cantidad de DisplayPorts	1
Número de hilos de ejecución	16	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia del procesador turbo	4,5 GHz	Salidas para auriculares	1
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Salida de línea	✓
Socket de procesador	LGA 1200 (Socket H5)	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Caché del procesador	16 MB	Diseño	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tipo de chasis *	Mini PC
System bus data transfer rate	8 GT/s	Volumen	1 L
Litografía del procesador	14 nm	Colocación soportada	Horizontal/Vertical
Modo de procesador operativo	64 bits	Ranura para cable de seguridad	✓
Procesador nombre en clave	Comet Lake	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Potencia de diseño térmico (TDP)	35 W	Color del producto *	Negro
Potencia de diseño térmico configurable-baja	25 W	Ventana de visión	✗
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja	1,3 GHz	Desempeño	
Intersección T	100 °C	Chipset	Intel Q470
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Chip de sonido	Realtek ALC233
Número máximo de buses PCI Express	16	Protección mediante contraseña	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Protección con contraseña	Encendido, Supervisor
Número de procesadores instalados	1	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Memoria interna máxima que admite el procesador	128 GB	Tipo de producto *	Puesto de trabajo
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM	Software	
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2933 MHz	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	45,8 GB/s	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	16 GB	Intel® 64	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Opciones integradas disponibles	✗
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Velocidad de memoria del reloj	2933 MHz	Tecnología Intel® Clear Video	✓
No ECC	✓	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Medios de almacenaje		Estados de inactividad	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Intel® Secure Key	✓
SDD, capacidad	512 GB	Intel® OS Guard	✓
Interfaces del SDD	NVMe, PCI Express	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
NVMe	✓	Execute Disable Bit	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
Tarjeta de lectura integrada	✗	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
Gráficos		Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Escalabilidad	15
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Configuración de CPU (máximo)	1
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2015B
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® Quadro® P1000	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Procesador ARK ID	199314
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Intel Hyper-Threading	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® UHD Graphics 630	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia base de gráficos incorporada	350 MHz	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1200 MHz	Control de energía	
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	64 GB	Fuente de alimentación *	170 W
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Condiciones ambientales	
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.5	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
ID de adaptador gráfico incorporado	0x9BC5	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
Conexión		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	10 - 90%
Ethernet *	✓	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Altitud no operativa	-15,2 - 12192 m
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Aprobaciones reguladoras	
Wifi *	✓	Certificados de conformidad	RoHS
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Certificación	GREENGUARD
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Sostenibilidad	
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Certificados de sostenibilidad	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201	Peso y dimensiones	
Tipo de antena	2x2	Ancho *	37 mm
Bluetooth	✓	Profundidad *	182,9 mm
Versión de Bluetooth	5.1		

Conexión		Peso y dimensiones	
Conexión de redes	✓	Altura *	179 mm
Puertos e Interfaces	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * 2	Peso *	1,4 kg
		Contenido del embalaje	
		Ratón incluido	✓
		Incluye teclado	✓
		Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗



0195042923094



195042923094

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.