

Fujitsu CELSIUS W580 Intel® Core™ i9 i9-9900 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 10 Pro Micro Tower Estación de trabajo Negro, Rojo

Marca : Fujitsu

Familia de productos:
CELSIUS

Código del producto:
VFY:W5800W292SIT

Nombre del producto : W580

Fujitsu CELSIUS W580. Frecuencia del procesador: 3.1 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i9, Modelo del procesador: i9-9900. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 280 W. Tipo de chasis: Micro Tower. Tipo de producto: Estación de trabajo



Procesador		Ranuras de expansión	
Fabricante de procesador *	Intel	PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i9	PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Generación de procesadores	9na generación de procesadores Intel® Core™ i9	Diseño	
Modelo del procesador *	i9-9900	Tipo de chasis *	Micro Tower
Núcleos del procesador	8	Colocación compatible	Vertical
Filamentos de procesador	16	Número de puertos 3.5"	3
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Número de puertos 5.25"	2
Frecuencia del procesador *	3.1 GHz	Ranura para cable de seguridad	✓
Socket de procesador	LGA 1151 (Zócalo H4)	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Caché del procesador	16 MB	Color del producto *	Negro, Rojo
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Desempeño	
System bus data transfer rate	8 GT/s	Posicionamiento de mercado	Alto rendimiento
Tipos de bus	DMI3	Chipset de tarjeta madre	Intel C246
Litografía del procesador	14 nm	Procesador compatible	Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Xeon®
Modo de procesador operativo	64-bit	Chip de sonido	Realtek ALC671
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Sistema de audio	Audio de alta definición
Intersección T	100 °C	Canales de salida de audio	5.1 canales
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Protección mediante contraseña	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Protección con contraseña	BIOS, Unidad de disco duro, Supervisor, Usuario
Configuraciones PCI Express	1x8+2x4, 1x16, 2x8	Tipos de BIOS	UEFI AMI
Número de procesadores instalados	1		
Máxima memoria interna soportada por el procesador	128 GB		

Procesador		Desempeño	
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR4-SDRAM	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	2666 MHz	Tipo de producto *	Estación de trabajo
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41.6 GB/s	Software	
Memoria		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
		Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
		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	✗
Ranuras de memoria	4x DIMM	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Medios de almacenaje		Tecnología Intel Clear Video	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Intel TSX-NI	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi	Estados de inactividad	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
SDD, capacidad	512 GB	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Intel Secure Key	✓
Compatibilidad con RAID	✓	OS Guard	✓
Niveles RAID	0, 1, 5, 10	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Gráficos		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Escalabilidad	15
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics 630	Configuración de CPU (máximo)	1
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2015C
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1200 MHz	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Memoria máxima del adaptador de gráficos	64 GB	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Procesador ARK ID	191789
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Intel Hyper-Threading	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x3E98	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Red		Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Ethernet *	✓	Control de energía	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Fuente de alimentación *	280 W
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Wifi *	✗	Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50 - 60 Hz
Conexión lista LAN	✓	Condiciones ambientales	
Puertos e Interfaces		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	10 - 35 °C
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 85%
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Certificados	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	3	Certificados de cumplimiento	RoHS
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) *	1		
Puerto DVI	✓		

Puertos e Interfaces		Certificados	
Cantidad de DisplayPorts	2	Certificación	WEEE, FCC, cTUVus, GS, CE, CCC, CEL
Cantidad de puertos PS/2	2	Sustentabilidad	
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Entrada de micrófono	✓	Peso y dimensiones	
Salidas para auriculares	1	Ancho *	180 mm
Salida de línea	✓	Profundidad *	304 mm
Entrada de línea	✓	Altura *	375 mm
Enchufe de entrada de CC	✓	Peso *	12 kg
Número total de conectores SATA	8	Contenido del empaque	
Número de conectores SATA III	8	Manual	✓
Botón de encendido/apagado	✓	Cable de alimentación incluido	✓
Ranuras de expansión		Exhibición	
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	2	Pantalla incluida *	✗
		Otras características	
		Cantidad de unidades ópticas	1



4059595965115

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.