distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 18:14:08

Rf. PB211061382 P/N. 90MB1CK0-M1EAYC

ASUS PRIME Z790-P-CSM Intel Z790 LGA 1700 ATX

226,97 €
Incluido (IVA 21%)

PRIME Z790-P-CSM

Las placas base de la serie ASUS Prime están diseñadas por expertos para liberar todo el potencial de los procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación. Con un diseño de energía robusto, soluciones de refrigeración integrales y opciones de ajuste inteligentes, PRIME Z790-P-CSM ofrece a los usuarios y constructores de PC una gama de optimizaciones de rendimiento a través de funciones intuitivas de software y firmware. Modelo estable corporativo de ASUS

ASUS Corporate Stable Model (CSM) es un programa comercial diseñado para proporcionar placas base estables y confiables. Ofreciendo soporte para el ciclo de vida del producto durante hasta 36 meses y un aviso de fin de vida útil de 6 meses para permitir plazos de entrega suficientes para que su organización se prepare para las transiciones del producto. Cada compra de una placa base ASUS CSM viene con ASUS Control Center Express, un software de gestión de TI de nivel de servidor.

Gestión en remoto para reforzar tu negocio

Fieles a nuestra reputación como el mayor y más conocido fabricante de placas base del mundo, el modelo ASUS Corporate Stable ofrece un servicio postventa de primera clase y una disponibilidad garantizada a largo plazo. Nuestro objetivo es maximizar tu inversión a lo largo del ciclo de vida de un producto, y ofrecemos una gama de soluciones de alta calidad y con un coste total de propiedad optimizado para tus necesidades informáticas empresariales.

La marca líder de placas base

Durante más de quince años, las placas base ASUS han dominado las listas de ventas y han ganado buena reputación gracias a su facilidad de uso, estabilidad y fiabilidad, con más de 600 millones de unidades vendidas y el mayor número de premios ganados. Las placas base empresariales de ASUS están diseñadas específicamente para PYMES, empresas y aplicaciones, y ofrecen protección del sistema avanzada en el mercado, herramientas de personalización y funciones de gestión remota para satisfacer tus necesidades. Nuestro servicio postventa de primera calidad y la disponibilidad garantizada a largo plazo ayudan a tu empresa a

planificar con antelación las transiciones de los productos. Optimice la gestión de terminales de TI

Diseñado para ayudar al personal de TI a monitorear y controlar dispositivos dentro de sus redes corporativas y facilitar la verificación de inventario en múltiples ubicaciones de forma remota. Automatizar el mantenimiento de TI

Permite al personal de TI programar actualizaciones automáticas del BIOS, software y utilidades más recientes para dispositivos específicos o para todos los dispositivos en horas de menor actividad, lo que mejora la estabilidad del sistema y la flexibilidad operativa de TI. Administre de forma segura todos los puntos finales

Administre de forma segura la configuración de los terminales, el acceso al almacenamiento portátil y las aplicaciones de software para PC permitiéndoles crear reglas de agrupación en dispositivos individuales. FLEXIBILIDAD

Los controles completos forman la base de la serie ASUS PRIME. La placa base PRIME Z790-P-CSM incluye herramientas flexibles para ajustar cada aspecto de su sistema, permitiendo ajustes de rendimiento para adaptarse perfectamente a su forma de trabajar para maximizar la productividad Control inteligente

ASUS Intelligent Control hace que su PC sea inteligente. Además de encargarse de ajustes complejos y optimizar dinámicamente aspectos esenciales de su sistema, ofrece opciones inteligentemente simplificadas para los recién llegados al bricolaje de PC, así como funciones más completas para los veteranos experimentados. ENFRIAMIENTO

La placa base PRIME Z790-P-CSM está diseñada con múltiples disipadores de calor integrados y una variedad de cabezales de ventilador híbridos para garantizar que su equipo se mantenga fresco y estable bajo cargas de trabajo intensas. Disipador de calor M.2

El disipador de calor M.2 flexible con tornillos cautivos extraíbles puede ocuparse de la ranura M.2_1 o M.2_3, evitando la aceleración que puede ocurrir con el almacenamiento M.2 durante transferencias sostenidas. Disipadores térmicos y almohadillas térmicas VRM

La amplia superficie de los enormes disipadores de calor cubre los VRM y los estranguladores para mejorar la disipación del calor. Junto con almohadillas térmicas especialmente diseñadas, mejoran la transferencia de calor de los MOSFET y los estranguladores para un mejor rendimiento de refrigeración. ACTUACIÓN

La placa base PRIME Z790-P-CSM está diseñada para manejar la gran cantidad de núcleos y las demandas de ancho de banda de los procesadores Intel® Core™ de 13.ª generación. La placa base ASUS Z790 proporciona todos los elementos básicos para aumentar la productividad diaria, por lo que su sistema estará listo para la acción con energía estable, refrigeración intuitiva y opciones flexibles de transferencia de datos.

Especificaciones **Modelo** PRIME Z790-P-CSM **CPU** Intel® Socket LGA 1700 para procesadores Intel® Core™ de 14.ª y 13.ª generación, procesadores Intel® Core ™ de 12.ª generación , Pentium® Gold y Celeron® * Admite la tecnología Intel® Turbo Boost 2.0 y la tecnología Intel® Turbo Boost Max 3.0** * ConsulteÂ www.asus.comÂ para obtener la lista de soporte de CPU. ** La compatibilidad con Intel ® Turbo Boost Max Technology 3.0 depende de los tipos de CPU. **Conjunto de chips** Conjunto de chips Intel® Z790 **Memoria** 4 x DIMM, máx. 192 GB, DDR5 7200+(OC)/7000(OC)/6800(OC)/6600(OC)/6400(OC)/ 6200(OC)/ 6000(OC)/ 5800(OC)/ 5600/ 5400/ 5200/ Memoria sin búfer, 5000/4800 sin ECC* Arquitectura de memoria de doble canal Compatible con Intel® Extreme Memory Profile (XMP) OptiMem II * Los tipos de memoria admitidos, la velocidad de datos (velocidad) y la cantidad de módulos DRAM varían según la CPU y la memoria configuración, para obtener más información, consulteÂ www.asus.comÂ para obtener la lista de soporte de memoria. * La memoria DDR5 sin búfer y sin ECC admite la función On-Die ECC. **Gráficos** 1 x DisplayPort** 1 x puerto HDMI®***Â Â * Las especificaciones gráficas pueden variar según el tipo de CPU. ConsulteÂ www.intel.com Â para obtener actualizaciones. ** Soporta máx. 4K@60Hz como se especifica en DisplayPort 1.4. *** Admite 4K@60Hz como se especifica en HDMI 2.1. **Ranuras de expansión** Procesadores Intel ® Core™ (14.ª , 13.ª y 12.ª generación)* 1 ranura PCIe 5.0 x16 Chipset Intel ® Z790 3 ranuras PCIe 4.0 x16 (compatible con modo x4) 1 ranura PCIe 3.0 x1 * Verifique la bifurcación PCIe tabla en el sitio de soporte (Â https://www.asus.com/support/FAQ/1037507/Â). - Para garantizar la compatibilidad del dispositivo instalado, consulte h ttps://www.asus.com/support/ para obtener la lista de periféricos compatibles. **Almacenamiento** En total admite

3 ranuras M.2 y 4 puertos SATA de 6 Gb/s* Procesadores Intel ® Core™ (14.ª , 13.ª y 12.ª generación)* Ranura M.2_1 (clave M), tipo 2242/2260/2280/ 22110 (compatible con el modo PCIe 4.0 x4) Chipset Intel® Z790 Ranura M.2_2 (clave M), tipo 2242/2260/2280 (compatible con el modo PCIe 4.0 x4) Ranura M.2_3 (clave M), tipo 2242/2260/2280/ 22110 (admite modos PCIe 4.0 x4 y SATA) 4 puertos SATA de 6 Gb/s * La tecnología Intel ® Rapid Storage admite PCIe RAID 0/1/5/10, SATA RAID 0/1/5/10. **Ethernet** 1 Ethernet Realtek de 2,5 Gb Inalámbrico y Bluetooth Solo ranura vertical M.2 (Key E, CNVi y PCIe)* *El módulo Wi-Fi se vende por separado. **USB** USB trasero (8 puertos en total) 1 x puerto USB 3.2 Gen 2x2 (1 x USB Type-C ®) 1 x puerto USB 3.2 Gen 2 (1 x Tipo A) 2 x puertos USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo-A) 4 x puertos USB 2.0 (4 x Type-A) USB frontal (9 puertos en total) 1 x conector USB 3.2 Gen 2 (compatible con USB Type-C ®) 2 x cabezales USB 3.2 Gen 1 que admiten 4 puertos USB 3.2 Gen 1 adicionales 2 cabezales USB 2.0 admiten 4 puertos USB 2.0 adicionales * El puerto USB_E1, el puerto USB_E2, el puerto USB_E3 y el puerto USB_E4 comparten el ancho de banda. * El puerto USB_E5, el puerto USB_E6, el puerto USB_E7 y el puerto USB_E8 comparten el ancho de banda. **Audio** CÓDEC de audio de alta definición con sonido envolvente Realtek 7.1* - Admite: detección de conectores, transmisión múltiple, reasignación de conectores en el panel frontal - Admite reproducción de hasta 24 bits/192 kHz **Funciones de audio** - Blindaje de audio - Condensadores de audio premium - Capas de PCB de audio dedicadas * Se requiere un chasis con un módulo de audio HD en el panel frontal para admitir la salida de audio de sonido envolvente 7.1. **Puertos de E/S del panel posterior** 1 x puerto USB 3.2 Gen 2x2 (1 x USB Type-C ®) 1 x puerto USB 3.2 Gen 2 (1 x Tipo A) 2 x puertos USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A) 4 x puertos USB 2.0 (4 x Tipo A) 1 x DisplayPort 1 x puerto HDMI ® 1 x ranura vertical M.2 (clave E) 1 x puerto Ethernet Realtek de 2,5 Gb 3 x conectores de audio 1 x puerto combinado de teclado/ratón PS/2 **Conectores de E/S internos** Relacionado con el ventilador y la refrigeración 1 cabezal del ventilador de la CPU de 4 pines 1 cabezal del ventilador OPT de la CPU de 4 pines 1 cabezal de la bomba AIO de 4 pines 3 cabezales del ventilador del chasis de 4 pines Relacionados con la alimentación 1 conector de alimentación principal de 24 pines 1 x 8 Conector de alimentación de +12 V de clavijas 1 conector de alimentación de +12 V de 4 clavijas Relacionado con el almacenamiento 3 ranuras M.2 (clave M) 4 puertos SATA de 6 Gb/s **USB** 1 conector USB 3.2 Gen 2 (compatible con USB Type-C ®) 2 x encabezados USB 3.2 Gen 1 admiten 4 puertos USB 3.2 Gen 1 adicionales 2 x encabezados USB 2.0 admiten 4 puertos USB 2.0 adicionales **Varios** 3 x encabezados direccionables Gen 2 2 x encabezados Aura RGB 1 x encabezado Clear CMOS 1 x encabezado de puerto COM 1 x Cabecera de audio del panel frontal (AAFP) 1 x cabecera de salida S/PDIF 1 x cabecera SPI TPM (14-1 pines) 1 x cabecera del panel del sistema de 20-5 pines 1 x cabecera Thunderbolt™ (USB4 ®) **Características especiales** ASUS 5X PROTECTION III - DIGI+ VRM (- Diseño de energía digital con DrMOS) - LANGuard - Protección contra sobretensión - SafeSlot Core+ - E/S trasera de acero inoxidable ASUS Q-Design - Q-DIMM - Q-Slot - Q-LED Core ASUS Thermal Solución - Disipador térmico M.2 flexible - Diseño de disipador térmico VRM ASUS EZ DIY - ProCool Aura Sync - Conectores Aura RGB - Conectores direccionables Gen 2 **Funciones de software** Software exclusivo de ASUS Armory Crate - Aura Sync - Fan Xpert 4 (con AI Cooling II) - Ahorro de energía AI Suite 3 -TurboV EVO -PC Cleaner -DIGI+ VRM ASUS CPU-Z Norton 360 Deluxe (60 días de prueba gratuita) WinRAR UEFI BIOS ASUS EZ DIY - ASUS CrashFree BIOS 3 - ASUS EZ Flash 3 - ASUS UEFI BIOS Modo EZ BIOS 192 (128+64) Mb Flash ROM, BIOS UEFI AMI Manejabilidad WOL por PME, PXE **Accesorios** Cables 2 cables SATA de 6 Gb/s **Varios** 1 protector de E/S 1 paquete de goma M.2 2 paquetes de tornillos para SSD M.2 Documentación 1 tarjeta de clave de activación ACC Express 1 guía del usuario **Sistema operativo** Windows® 11 , Windows® 10 de 64 bits **Factor de forma** Factor de forma ATX 12 pulgadas x 9,2 pulgadas (30,5 cm x 23,4 cm)

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.