



**DTA SYSTEM-PN526-S**

**P/N: DTA526-S**



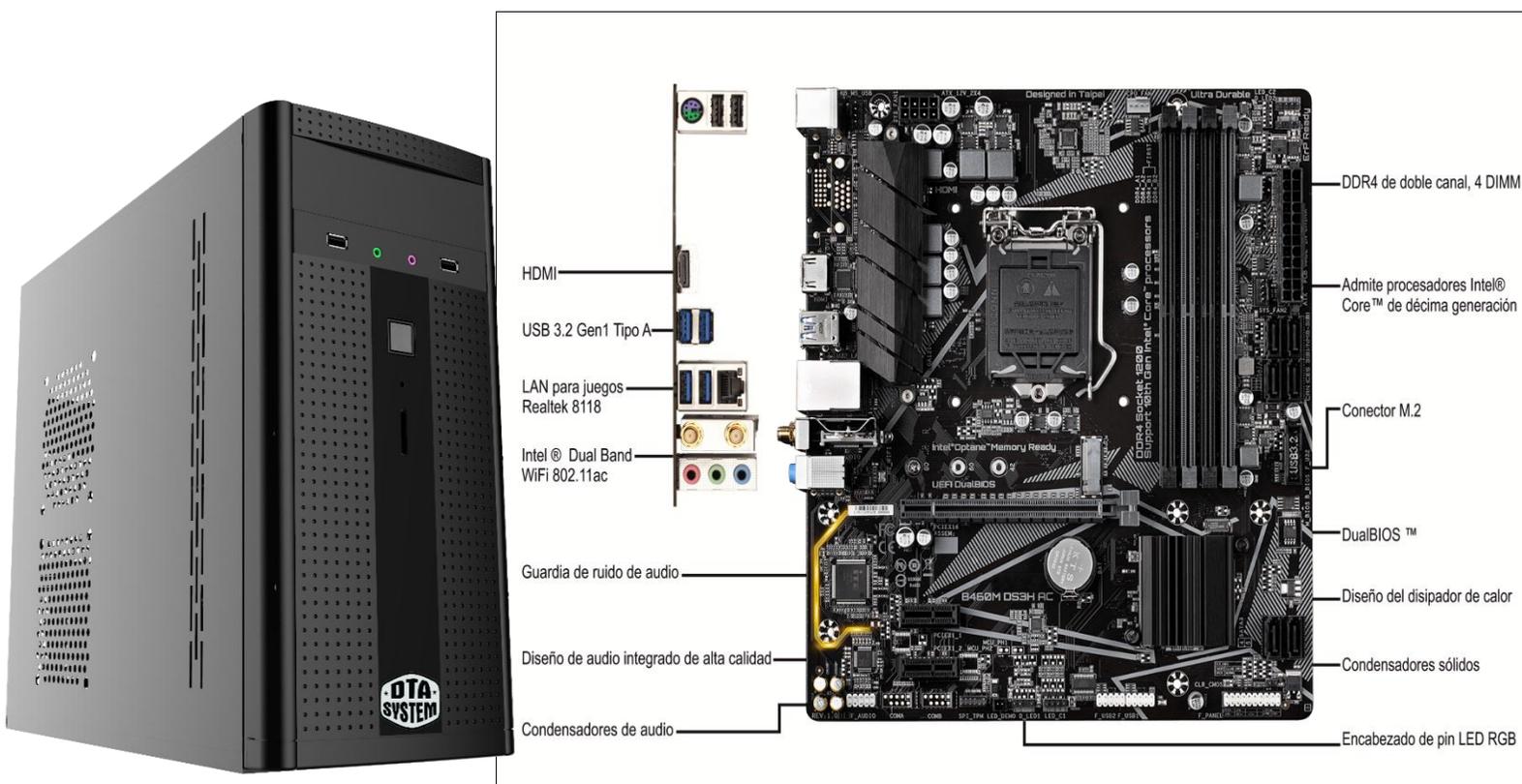
 **Windows® 10 Pro**

**B460M DS3H AC**



**ULTRA DURABLE™ MOTHERBOARD LGA 1200**

DTA System recomienda Windows 10 Pro



**FACTOR DE FORMA**

Mini Torre

**Sistema Operativo**

Windows 10 Pro 64 bits en Español, Ultima versión, configurado y actualizado

**Procesador**

Intel® Core i3 10<sup>th</sup> GEN (Frecuencia básica: 3,6 GHz, Frecuencia turbo Máxima: 4,3 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos, 8 hilos tecnología Hyper-Threading)

**CHIPSET**

Conjunto de chips Intel® B460

**Memoria**

4 ranuras de memoria DDR4. Capacidad de expansión hasta 128 GB  
 Admite memoria DDR4-2933 (máx.)  
 Admite el modo de doble canal  
 Admite memoria sin búfer ni ECC  
 Soporta Intel® Extreme Memory Profile (XMP)  
**Memoria Instalada: DDR4 2666 MHz 8 Gb**  
 3 bancos de memoria libre para futuras expansiones

**Almacenamiento**

1 conector M.2 (Socket 3, clave M, tipo 2242/2260/2280 SATA y compatibilidad con SSD PCIe x4 / x2)  
 6 conectores SATA 6Gb / s  
 Soporte para SATA RAID 0, RAID 1, RAID 5 y RAID 10  
 Memoria Intel® Optane™  
 Los conectores M.2 admiten hasta protocolos de administración de energía ASPM L1.2  
 PCIe.M2\_1 admite dispositivos de almacenamiento hasta PCIe 3.0 x4 y SATA 6Gb / s, 2242/2260/2280/22110  
**DISCO DURO INSTALADO: HDD SATA III 1 TB, 7200 rpm**  
**Lector/Grabador de DVD, Velocidad de grabación 8x DVD, 16x CD**

**Ranuras de expansión**

1x ranura PCIe 3.0 x16  
 2x ranuras PCIe x1  
**1 PCIe x 1 libre luego de expansiones**

**Audio**

Realtek® ALC887 codec  
 Audio de alta definición 2/4/5.1/7.1-channel  
 Salida para auriculares y Parlantes  
**Parlantes Integrados dentro del Gabinete**

**LAN**

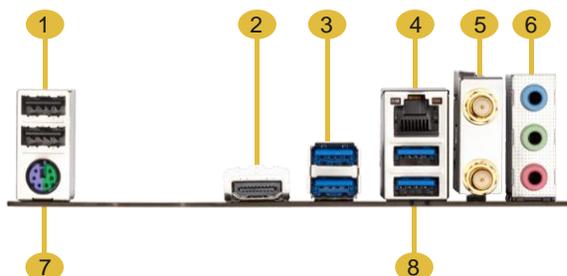
1 Realtek® GbE LAN chip (1000 Mbit/100 Mbit)  
**1 Tarjeta LAN adicional Gigabit**

### LAN INALÁMBRICA Y BLUETOOTH

Wi-Fi 802.11a / b / g / n / ac, compatible con banda dual de 2,4 / 5 GHz  
 BLUETOOTH 4.2  
 Compatibilidad con el estándar inalámbrico 11ac y una velocidad de datos de hasta 433 Mbps  
 \* La tasa de datos real puede variar según el equipo y el entorno.

### CONECTORES DEL PANEL POSTERIOR

1. USB 2.0
2. HDMI
3. USB 3.2 Gen 3.1
4. LAN
5. Intel® Dual Band WiFi 802.11ac
6. Conectores de audio
7. Puerto PS/2
8. USB 3.2 Gen 3.1



### USB

6 puertos USB 3.2 Gen 1 (4 puertos en el panel posterior, 2 puertos disponibles a través del encabezado USB interno)  
 2 puertos USB 2.0 / 1.1 en el panel posterior  
 Conjunto de chips + concentrador USB 2.0  
 4 puertos USB 2.0 / 1.1 disponible a través de los conectores USB internos de la placa base

### CONECTORES INTERNOS

1 x conector de alimentación principal ATX 24-pin  
 1 x conector de alimentación ATX 12V 8-pin  
 1 x conector del ventilador de la CPU  
 2 x cabeceras para ventilador del sistema  
 2 x Addressable LED strip headers  
 2 x RGB LED strip headers  
 6 x conector SATA 6Gb/s  
 1 x Triple conector socket M.2  
 1 x conector del panel frontal  
 1 x conector de audio en el panel frontal  
 1 x USB 3.2 Gen 1 header  
 2 x conectores USB 2.0/1.1  
 1 x Trusted Platform Module header (For the GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 module only)  
 1 x Clear CMOS jumper

### GRÁFICOS INTEGRADOS

Procesador gráfico integrado - Soporte Intel® HD Graphics  
 1 x puerto HDMI, que admite una resolución máxima de 4096x2160 a 30 Hz  
 \* Soporte para la versión HDMI 1.4 y HDCP 2.3.  
 Máxima memoria compartida de 512 MB  
**Tarjeta Gráfica dedicada 1GB/DDR3/64bit 954/1600 MHz, instalada en PCI Exp x 16**

### FUENTE DE ALIMENTACION

Fuente de alimentación interna de 450 Watt, hasta un 80 % de eficiencia, PFC activo  
 Certificado 80 PLUS Bronze (Standart Energy Star al tener certificación 80 plus bronze)  
 Ventilador de cojinete hidráulico silencioso (HYB) de 120 mm  
 Cable plano confiable  
 Carril único de + 12V  
 Protección OVP / OPP / SCP / UVP / OCP / OTP  
 2 años de garantía (ajustada según las EETT) **P/N: 28200-P450B-1ARR**

### SEGURIDAD

Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.

### GARANTIA

Garantía y servicio durante 2 años, que incluye piezas, mano de obra y reparación in situ.

## Accesorios Incluidos

### Monitor LED 19" DTA System



- RESOLUCIÓN: Óptima resolución de 1440 x 900 a 60 Hz Full HD
- COLORES ADMITIDOS: 16.7 millones
- TECNOLOGÍA DE RETROILUMINACIÓN: Light Emitting Diode (LED)
- PUERTOS: Conectores VGA y HDMI
- VOLTAJE OPERACIÓN: 100-240 V,
- Fuente Interna (Cumple con el estándar Energy Star al entrar en estado de apagado, suspensión de acuerdo a la configuración del sistema operativo)

### TECLADO DTA System USB business



Disfrute de una entrada de datos rápida y de una conectividad USB veloz con el teclado DTA System USB Business Slim Keyboard, diseñado para ofrecer confort a la hora de trabajar. Rendimiento y fiabilidad para ofrecer una máxima protección de la inversión. Ofrece la combinación perfecta entre desempeño, confiabilidad y protección de la inversión para cualquier entorno de IT. Para aquellas empresas que requieran una estabilidad superior y una gestionabilidad con bajos costos.

### Mouse óptico USB DTA System con rueda de desplazamiento



Utilizando la última tecnología óptica, el ratón óptico USB con rueda de desplazamiento registra los movimientos precisos a través de una gran variedad de superficies sin necesidad de una alfombrilla