



Lar > Placas-mãe > [B760M DS3H](#)

# B760M DS3H (rev. 1.0)

[Características](#) [Especificação](#) [Suporte](#) [Compre](#)

Chipset Intel® B760

Lista de Comparativos

## CPU

1. Soquete LGA1700: Suporte para processadores Intel® Core™, Pentium® Gold e Celeron® de 13ª e 12ª gerações
2. O cache L3 varia com a CPU

(Consulte "Lista de suporte de CPU" para obter mais informações.)

## Chipset

1. Chipset Intel® B760 Express

## Memória

1. Suporte para DDR5 7600(OC) /7400(OC) /7200(OC) /7000(OC) /6800(OC) /6600(OC) / 6400(OC) / 6200(OC) / 6000(OC) / 5800(OC) / 5600(OC) / 5400(OC) / 5200(OC) / 4800 / 4000 módulos de memória MT/s

**Comparar** 0

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

**Comparar**

Limpar tudo

ECC sem buffer

6. Suporte para módulos de memória Extreme Memory Profile (XMP)

(A configuração da CPU e da memória pode afetar os tipos de memória suportados, a taxa de dados (velocidade) e o número de módulos DRAM. Consulte a "Lista de suporte de memória" para obter mais informações.)

---

**Gráficos a bordo**Suporte para processador gráfico integrado - Intel<sup>®</sup> HD Graphics:

1. 1 x porta D-Sub, suportando uma resolução máxima de 1920x1200@60 Hz km
2. 1 x porta HDMI, suportando uma resolução máxima de 4096x2160@60 Hz
  - \* Suporte para versão HDMI 2.0 e HDCP 2.3.
3. 1 x DisplayPort, suportando uma resolução máxima de 4096x2304@60 Hz
  - \* Suporte para versão DisplayPort 1.2 e HDCP 2.3
4. 1 x DisplayPort, suportando uma resolução máxima de 4096x2304@60 Hz
  - \* Suporte para a versão DisplayPort 1.2.

**Comparar** 0

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

[Limpar tudo](#)**Áudio**

1. CODEC de áudio Realtek®
2. Áudio de alta definição
3. 2/4/5.1/7.1 canais

\* Você pode alterar a funcionalidade de uma tomada de áudio usando o software de áudio. Para configurar o áudio de 7.1 canais, acesse o software de áudio para configurações de áudio.

4. Suporte para saída S/PDIF

**LAN**

1. Chip LAN Realtek® 2,5 GbE (2,5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)

**Slots de Expansão**

CPU:

1. 1 x slot PCI Express x16, suportando PCIe 4.0 e rodando em x16

Chipset:

1. 2 x slots PCI Express x1, suportando PCIe 3.0 e rodando em x1

**Interface de Armazenamento**

CPU:

**Comparar 0**

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

Limpar tudo

- SSD support (M.2\_3B)
2. 4 x SATA 6Gb/s connectors

RAID 0, RAID 1, RAID 5, and RAID 10 support for SATA storage devices

**USB**

Chipset:

1. 1 x USB Type-C<sup>®</sup> port on the back panel, with USB 3.2 Gen 2 support
2. 5 x USB 3.2 Gen 1 ports (3 ports on the back panel, 2 ports available through the internal USB header)
3. 2 x USB 2.0/1.1 ports on the back panel

Chipset+2 USB 2.0 Hubs:

1. 4 x USB 2.0/1.1 ports available through the internal USB headers

**Conectores Internos I/O**

1. 1 x 24-pin ATX main power connector
2. 1 x 8-pin ATX 12V power connector
3. 1 x CPU fan header
4. 3 x system fan headers

**Comparar** 0

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

Limpar tudo

11. 1 x USB 3.2 Gen 1 header
12. 2 x USB 2.0/1.1 headers
13. 1 x Trusted Platform Module header (For the GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 module only)
14. 1 x serial port header
15. 1 x parallel port header
16. 1 x S/PDIF Out header
17. 1 x Q-Flash Plus button
18. 1 x reset jumper
19. 1 x Clear CMOS jumper

---

**Conectores  
Painel Traseiro**

1. 2 x USB 2.0/1.1 ports
  2. 1 x PS/2 keyboard/mouse port
  3. 1 x D-Sub port
  4. 1 x HDMI port
  5. 2 x DisplayPorts
  6. 3 x USB 3.2 Gen 1 ports
  7. 1 x USB Type-C<sup>®</sup> port, with USB 3.2 Gen 2 support
  8. 1 x RJ-45 port
  9. 3 x audio jacks
-

**Comparar** **0**

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

Limpar tudo

**Monitoramento  
H/W**

2. Temperature detection
3. Fan speed detection
4. Water cooling flow rate detection
5. Fan fail warning
6. Fan speed control

\* Whether the fan speed control function is supported will depend on the cooler you install.

**BIOS**

1. 1 x 128 Mbit flash
2. Use of licensed AMI UEFI BIOS
3. PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0

**Características  
Exclusivas**

1. Support for GIGABYTE Control Center (GCC)  
\* Available applications in GCC may vary by motherboard model.  
Supported functions of each application may also vary depending on motherboard specifications.
2. Support for Q-Flash
3. Support for Q-Flash Plus

**Comparar** **0**

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

[Limpar tudo](#)**Sistema Operacional**

1. Support for Windows 11 64-bit
2. Support for Windows 10 64-bit

**Form Factor**

1. Micro ATX Form Factor; 24.4cm x 24.4cm

\* Os termos e expressões “HDMI”, “HDMI High-Definition Multimedia Interface” e “Trade dress da HDMI”, e os logotipos da HDMI são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. referência simples. A GIGABYTE reserva o direito de modificar ou revisar o conteúdo a qualquer momento sem aviso prévio.

\* Todas as marcas e logotipos são propriedade de seus respectivos proprietários.

\* Devido à arquitetura padrão PC, uma quantidade de memória é reservada para uso do sistema, portanto o tamanho da memória é menor do que a quantidade exibida

Comparar **0**

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

Limpar tudo

Notícias

Computador portátil

Servidor GPU

Perguntas frequentes

Carreira

Monitor

Servidor de alta densidade

### RECURSO

Investidor

Computador

Resfriamento Avançado

Entendimento

Fale Conosco

Periféricos para computador

Servidor ARM

Caso de sucesso

Componentes para computador

Servidor de armazenamento

Prêmios

Servidor de borda

Notícias

Servidor Torre / Estação de Trabalho

Eventos

Computação Embarcada

### SIGA-NOS





Comparar **0**

Compare até 4 modelos nesta categoria de produto

Limpar tudo