



FABRICANTE

DATEN TECNOLOGIA LTDA.

PROCESSADORES

Suporta processadores Intel 6º e 7ª Geração (Skylake e Kaby lake). Soquete LGA 1151.

CHIPSET

Intel H110 Express.

MEMÓRIA

2 x DDR4 DIMM Slots.

Suporta até 32GB, DDR4 2133/ 2400MHz No-ECC, Acesso em duplo Canal (2400Mhz somente quando utilizado processadores da 7ª Geração – Kaby lake).

SLOT EXPANSÃO

1 slot PCI Express x16 3.0/2.0v;

1 slot PCI Express x1 2.0/1.0v.

INTERFACE GRÁFICA

1 x D-Sub (VGA) - Resolução máxima de 1920 x 1200 / 60Hz;

1 x HDMI - Resolução máxima de 4096 x 2160 / 24Hz.

ARMAZENAMENTO

4 x conectores SATA 6Gb/s (SATA3).

REDE

Realtek® RT8111H Gigabit 10/100/1000; Suporte a WOL, DMI, autosenso, full-duplex, Conector RJ 45, com Leds Indicativos.

ÁUDIO

CODEC Realtek ALC662, 6 canais de alta definição.

USB

06 USB 2.0 (4 internas e 2 no painel traseiro)

04 USB 3.1 Gen 1 (2 internas e 2 no painel traseiro)

(As portas USB internas podem ser usadas na parte frontal ou traseira do gabinete, quando disponíveis no painel traseiro as mesmas são opcionais.)

BIOS

BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, SMBIOS 2.8, ACPI 5.0, BIOS Daten Copyright.

CONECTORES INTERNOS

4 conectores SATA 6Gb/s;

4 portas USB 2.0;

2 portas USB 3.1 Gen 1;

1 conector para sensor de intrusão;

1 conector CPU Fan;

1 conector SYS Fan;

1 conector para áudio frontal;

1 conector ATX 24 pinos;

1 conector ATX 12V 4 pinos;

1 conector para painel frontal;

1 conector para clear cmos;

1 conector para porta serial COM;

1 conector para buzzer.

PORTAS NO PAINEL TRASEIRO

1 porta RGB para video tipo VGA (D-Sub);

1 porta digital para video tipo HDMI;

2 portas PS2 para teclado e mouse;

1 porta para rede RJ45;

2 portas USB 2.0;

2 portas USB 3.1 Gen 1;

3 jacks para áudio.

GERENCIAMENTO

WfM, DMI, WOL, PXE, ASF, WOR by PME.

Regulagem automática do cooler da CPU/chassi.

SEGURANÇA

fTPM2.0, Senhas de usuário, Administrador e HDD.

ARQUITETURA

Formato uATX, 7,48" x 6,70" (19,0cm x 17,0cm).