



## FABRICANTE

Daten Tecnologia Ltda.

## PROCESSADORES

Suporta processadores Intel 8ª Geração (Coffee Lake) - Soquete LGA 1151.

## CHIPSET

Intel Q370 Express. Gerenciamento Intel vPro (i-AMT).

## MEMÓRIA

2 x DDR4 SO-DIMM Slots.

Suporta até 32GB, DDR4 2133/ 2400/ 2666MHz No-ECC, Acesso em duplo Canal.

## SLOT EXPANSÃO

1 Slot M.2 2280 – SSD;

1 Slot M.2 2230 – Wireless/Bluetooth (opcional).

## INTERFACE GRÁFICA

1 x D-Sub (VGA) - Resolução máxima de 1920x1600@60Hz;

1 x HDMI - Resolução máxima de 4096 x 2160@24Hz;

2 x DisplayPort - Resolução máxima de 4096x2304 / 60Hz.

## ARMAZENAMENTO

1 x 2.5" SATA III HDD.

## REDE

Intel I219LM - 10/100/1000; Gerenciamento Intel vPro (i-AMT);

Conector RJ 45, com Leds Indicativos.

## ÁUDIO

CODEC Realtek ALC233, 2 canais de alta definição. Suporte a Jack-Detection e Multi-streaming.

## USB

04 USB 3.1 Gen 1 no painel traseiro;

03 USB 3.1 Gen 2 no painel frontal, sendo uma Type C com função EZ charge.

## BIOS

Flash ROM, UEFI AMI BIOS, PNP, DMI, WfM, SMBIOS, ACPI, memória não volátil e eletricamente reprogramável. BIOS Daten Copyright.

## CONEXÕES INTERNAS

1 x socket para processador LGA1151;

2 x socket para memória SODIMM DDR4;

1 x conector para alto falante interno;

1 x conector LDC para Debug;

1 x botão para Chassi "Sensor" de Intrusão;

1 x conector para SATA 3;

1 x conector para bateria;

1 x conector para alimentação SATA;

1 x conector para serial;

1 x conector para CPU Fan;

2 x slots M.2.

## CONEXÕES NO PAINTEL FRONTAL

1 Botão liga/desliga;

1 x USB 3.1 Gen 2 Type C;

2 x USB 3.1 Gen 2 Type A;

1 x conector para saída de áudio (headfone, caixas de som);

1 x conector para entrada de áudio (mic).

## CONEXÕES NO PAINEL TRASEIRO

1 x conector para alimentação DC;

2 x conector digital DisplayPort;

1 x conector analógico VGA;

1 x conector digital HDMI;

1 x conector de rede RJ45 (10/100/1000Mbps);

1 x conector Serial (Opcional);

4 x USB 3.1 Gen 1.

## GERENCIAMENTO

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

Regulagem automática do cooler da CPU/chassi.

## SEGURANÇA

Chip TPM 2.0 integrado (ON-BOARD) - Compatível com a norma TPM especificada pelo TCG;

Senhas de usuário, Administrador e HDD.

## ARQUITETURA

Formato uATX, 165mm x 165mm.