# ULTRA LIMITLESS

**UL150** 

PERFORMANCE, SEGURANÇA E DESIGN PARA SUA EMPRESA.







Décima geração de processadores Intel® Core™



Ultra é uma linha Premium de soluções corporativas desenhados para atender exigências profissionais de performance e superioridade.



# **ROBUSTEZ**

Modelo robusto e elegante, para você que procura segurança e qualidade.



# **RESISTÊNCIA**

Com teclado resistente água.





#### • SEGURANÇA

A criptografia Bitlocker ajuda a proteger os dados em seu dispositivo/empresa para que eles só possam ser acessados por pessoas que tiverem autorização. Possui integração com o Recurso TPM e fingerprint.

## • RECURSOS DE GERENCIAMENTO

Permite definir políticas de compartilhamento, rede e segurança e provisionamento rápido. Facilidade para atribuir acessos e ingressar em domínios.

• COMPATIBILIDADE COM OS PRINCIPAIS APLICATIVOS DE EDUCAÇÃO E PRODUTIVIDADE

#### PROCESSADOR 10ª GERAÇÃO INTEL® CORE™ 13 / 15 / 17

Modelo	Cores	Threads	Frequencia Base	Frequencia Max Turbo	Cache	Tipo Memória	Gráficos
Intel® Core™ i3-1005G1	2	4	1.20 GHz	3.40 GHz	4 MB	DDR4 2666mHZ	Intel UHD Graphics
Intel® Core™ i5-1035G1	4	8	1.00 GHz	3.60 GHz	6 MB		
Intel® Core™ i7-10510U	4	8	1.80 GHz	4.90 GHz	8 MB		

#### **ESPECIFICAÇÕES**

#### Chipset

Intel SoC (System on Chip), com suporte a memória DDR4 com frequência igual ou superior a 2666mHz e suporte a padrão ACPI

#### RIOS

UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramá-vel e atualizável

BIOS Multilaser Copyright em conformidade com as normas ISO/IEC 19678 ou NIST 800-147

Senha de proteção BIOS (Power On e Setup)

Boot via disco rígido, adaptadores de rede WOL/ PXE e/ou porta USB

#### Segurança

Trusted Platform Module (fTPM) 2.0 para criptografia de dados, integrado a placa mãe

Identificação biométrica "fingerprint" integrada

Slot para trava/cabo de segurança padrão Kensington (inclui cabo com cadeado)

Software homologado Stellar Bitraser para apagar dados dos discos de armazenamento, de forma permanente, compatível com o padrão NIST SP800-88r1

## Memória

Módulo 8GB DDR4 2666Mhz

1 slot DDR4 2666Mhz SO-DIMM expansível até 16GB

#### Display

Versões: LED 14.1" 1920 x 1080 16:9 ou 1366x768 16:9 Controladora de vídeo Intel UHD integrada com até 32GB de memória compartilhada

Suporte a monitor de vídeo externo via porta HDMI e/ou porta USB Tipo-C

## Ethernet

1 x RJ45 (10/100/1000Mbps) PCI on board, de acordo com os padrões IEEE 802.3 para 10baseT (Ethernet), IEEE 802.3u para 100baseTX (Fast Ethernet) e IEEE 802.3ab para 1000baseT (Gigabit Ethernet).

Suporte aos padrões Wake on LAN (WOL) e Pré-boot Execution Enviroment (Boot PXE)

#### Armazenamento

Controladora de armazenado de dados integrada a placa-mãe padrão SATA III 6.0Gb/s

1 x Slot M.2 2280 SSD SATA 6.0Gb/s até 1TB (256GB instalado)

# WLAN +

#### Bluetooth

WiFi 802.11 b/g/n/ac Segurança WPA2 e WPA3 Bluetooth 5.1

## Dimensões

322,6 (L) x 223,5 (P) x 20,8 (A) mm

# Peso

1,510Kg

#### Cor do Gabinete

Prata / Preto

#### Material do Gabinete

Aluminio + Composto plástio PC/ABS Botão liga/desliga, hibernação, possui dispositivo de proteção para prevenir o desligamento acidental do mesmo mesmo Indicadores visuais e/ou sonoros indicar e monitorar as condições de funcionamento do mesmo

#### Portas/Interfaces

1 x USB 3.1 gen1 1 x áudio combo (microfone/fone) jack 1 x USB2.0 1 x RJ-45 Ethernet

1 x USB Tipo C (carga rápida) 1 x MicroSd card reader

1 x HDMI 1 x DC-IN

#### Camera

Fontral HD 1M

#### Microfone

2 x D-MIC integrados a Camera

#### Áudio

HD com controladora de som integrada a placa-mãe amplificada

#### Auto-falantes

2 x 1W 8Ω

#### Teclado e Mouse

Teclado padrão ABNT2 com 82 teclas (impressão permanente), com teclas de funções (F1-F12), suportanto diversas funções Teclado retro-iluminado e com proteção contra derramamento de líquidos Mouse tipo touchpad, multi-gestos, 2 botões e função rolagem

#### Bateria

Tipo Polimero de Lítio compatível com o padrão ACPI 6.3 4000mAh, 11.1V, 45W Carregador AC/DC bi-volt (110V~240V - 50Hz ~60Hz) com cabo de alimentação elétrica padrão brasileiro NBR 14136:2002

## Sistema Operacional

Windows 10 Professional 64bits ou Windows 10 Professional 64bits National Academic

# Certificações

Portaria 170 do INMETRO (IEC 60950, IEC 61000, CISPR22, CISPR 24, Eficiência Energética)
Rotulagem Ambiental ABNT (NBR 14.020/ 14.024)
NBR 10152
HCL Windows 10
ANATEL Módulo WIFI
Fabricante Membro DMTF, UEFI e TCG