

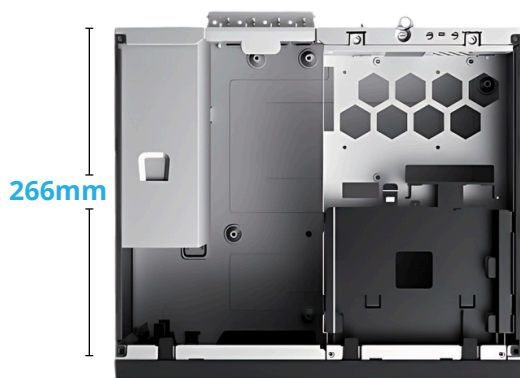


Windows 11

CAPACIDADE:

8,8L com painel frontal

8,3L sem painel frontal



DIFERENCIAIS

Fonte 80 Plus com PFC Ativo

Eficiência, estabilidade energética e economia no consumo de energia.

QUALIDADE

Os produtos Login passam por uma rigorosa seleção e avaliação de desempenho e detecção de falhas, além disso, os equipamentos são submetidos a testes exaustivos em laboratórios internos e externos para obter as certificações que atestam a sua qualidade.

Conquistamos as principais certificações da indústria de informática: Portaria 304 para bens de informática, ISO 9001, ISO 14001, Integrador de Produtos Intel, Integrador Microsoft OEM, DMTF (Distributed Management Task Force) e selo verde ABNT conforme NBR-ISO 14020:2002 e NBR-ISO 14024:2004.

GABINETE

VERSATILIDADE: O gabinete Corporate é produzido em chapa reforçada, com pintura anti-estática, cantos internos arredondados e pés de borracha. Pode ser utilizado na posição HORIZONTAL OU VERTICAL sobre a mesa ou montado junto ao monitor do computador, otimizando ao máximo o espaço da área de trabalho.

MANUTENÇÃO SIMPLIFICADA: O Sistema **TOOL LESS** reduz a necessidade do uso de ferramentas para abertura e/ou remoção dos componentes.

*Acessos tipo Tool less variam conforme modelo do gabinete.

SEGURANÇA

SENSOR DE INTRUSÃO: O sensor detecta o acesso indevido ao hardware, gera alertas de intrusão e impede o acesso ao sistema operacional.

CHIP TPM INTEGRADO: Criptografia de dados PARA maior privacidade e segurança;

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

As fontes de alimentação com Certificação 80Plus garantem uma eficiência energética acima dos 80%. A Login oferece fontes 80Plus Bronze, Prata, Ouro e Platina.

SLOTS M.2

- 1 Slot utilizado para interface de SSD super rápido;
- 1 Slot utilizado para interface de rede wireless.

Processador	Intel® Soquete 1700 13a Geração (Raptor Lake) - Core™ i5. Intel® Soquete 1700 14a Geração (Raptor Lake) - Core™ i5.				
Chipset	Intel® H610 Express				
Placa-mãe	LOG LN200 (Fabricação própria)				
Memória	2 slots DDR4 3200MHz (a depender do processador utilizado), suporte modo Dual Channel, até 64GB				
Armazenamento	SSDs SATA de 2,5" a partir de 120GB, SSD M.2 SATA ou PCI-e/NVMe a partir de 120GB ou HDs de 500GB, 1TB e 2 TB, valocidade de 7200 RPM, SATA3, SMART IV/NCQ.				
Mídias Removíveis	DVD-RW DL (Dual Layer), SATA, Led de atividade, chave de abertura de emergência, travas para utilização vertical ou horizontal. Leitor de cartões multimídia/ USB/ SmartCard (opcionais)				
Rede	Controlador Intel i219V Gigabit Ethernet PHY				
Gráficos	Gráficos UHD Intel® 770 integrado ao processador - Suporta Direct X® 12				
Audio	High Definition áudio Realtek ALC897 - 6 canais				
Painel Traseiro	1x Display Port	1x VGA (RGB)	1x RJ45 (Ethernet LAN)	2x USB 3.2 Gen2	3x Conector de áudio
	1x HDMI	1x PS2 Mouse	1x PS2 Teclado	2x USB 2.0	
Slots de Expansão	1x PCI-e x16 Gen4	2x PCI-e x1 Gen3	1x Conector M.2 SSD 2242/ 2280 x4 Gen3/ SATA & NVMe/ PCI-e		1x Conector M.2 2230
Conectores Internos	1x Conector F_Painel	1x Conector USB 3.2 Gen1 (2 portas)		1x Conector Speaker	1x Conector CLR_CMOS
	4x Conector SATA3	1x Conector USB 2.0 (2 portas)		1x Conector Fan	1x Conector Sys-Fan
	1x Conector Sensor de Intrusão		1x Conector COM (Porta Serial)		1x Conector Buzzer
Gabinete	SFF (Small Form Factor), utilização vertical ou horizontal; Dimensões: 327x95x283mm (8,8 litros com painel frontal, 8,3L sem painel frontal) Botão Power (LIGA/DESLIGA) e Botão Reset; Mic/ áudio combo (entrada de microfone e saída de áudio); Alto-falante interno 3W (opcional); LEDs frontais indicadores de operação; Baías externas: 1x baía 9.5" (Slim ODD); Baías internas: 1x baía 3.5" e 1x baía 2.5"; Slot de expansão: 4x Slots low profile; Sensor de intrusão (opcional); Compatível com trava tipo Kensington; Anilha para cadeado; Pés antiderrapantes; Sistema de troca de componentes “Tool Less”; Acabamento interno com acabamento não cortante; Pintura na cor predominante preta em epoxi; Sistema de ventilação com fluxo de ar da área frontal para a traseira; PORTAS FRONTAIS OPCIONAIS: • 2X USB 2.0 + 1x USB 2.0 tipo C; • 4x USB 2.0; • 2x USB 2.0 + 2x USB 3.2 Gen1; • 2x USB 2.0 + 1x USB 3.2 Gen1 + 1x USB 3.2 Gen1 tipo C; • 2x USB 2.0 + 2x USB 3.2 Gen1 tipo C;				
Fontes (opções)	Bivolt automática 100-240V, LOG 180 ou 200 ou 240 ou 250 ou 300 ou 350 ou 450W, 80Plus (Bronze, Prata, Ouro e Platina) com PFC Ativo				
Segurança	Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington (opcional: dispositivo de segurança com 2 (duas) chaves/segredo)				
BIOS	BIOS Login Informática LTDA UEFI v2.7; UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e reprogramável; Atualização remota da BIOS Login Informática via software de gerenciamento(precisa estar conectado na internet); Sistema de diagnósticos de hardware (Beeps e (opcional) Leds); Cópia de segurança no hardware, garantindo a restauração automática da BIOS caso seja corrompida durante atualizações; Detecção de troca de hardware (HD, SSD e memória); Senha de proteção BIOS (Power on, HD/ SSD e Setup); Habilita/ desabilita interfaces USB, Serial, Slot de expansão, etc; Número de série e modelo do equipamento gravado em BIOS, em campo não editável, capturável para inventário; Campo editável para inserção de informação, em memória não volátil, capturável para inventário (suporta até 10 dígitos alfanuméricos) Relógio calendário em memória não volátil; Gravação de eventos em memória não volátil; Controle de Boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB; Compatível com NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800 88r1; Regulagem de velocidade automática do cooler da CPU de acordo com a temperatura; Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; Desligamento de vídeo e HD/SSD após tempo determinado pelo usuário e religamento com acionamento de teclado e/ou mouse. Trusted Platform Module CHIP TPM 2.0 para criptografia integrado na Placa Mãe; OPCIONAL: Software de diagnóstico de BIOS (CPU, Memória, HD/ SSD, USB Firmware e placa mãe);				
Gerenciamento/ Softwares	Software de gerenciamento Login LSM para gerenciamento de equipamentos, rede, etc.;; Software Logtools para atualização on line de Bios, windows e drivers detectados, a partir do número de serie , Diagnostico de Hardware, recurso de configuração , integração e gerenciamento de segurança TPM. Software de diagnóstico; Software de higienização de Disco Rígido e SSD; Linux, Microsoft Windows, Office (opcional); Outros softwares que não estejam incluídos na lista mediante consulta;				
Periféricos (opcionais)	Teclado-padrão ABNT2 107 teclas (NBR 6023); Mouse - Óptico ou Laser, ambidestro, 3 botões (um scroll), conexão tipo USB, com resoluções de 800/ 1000/ 1800DPI; Caixas de som Login USB; Cabo de força tipo Y; Monitores Login 18,5 a 23,8" OPCIONAL: mousepad				
Certificações	PPB (Produto produzido no Brasil); ISO 9001 e 14001; Portaria 304 para Bens de Informática (Segurança, Compatibilidade Eletromagnética e Eficiência Energética); NBR 10152 (Conforto Acústico); Rotulo ecológico ABNT (PE-351-2); Produto conforme RoHS (Restrição a substâncias perigosas); DMI 2.0; DMTF; Membro UEFI; Membro TCG (Trusted Computing Group). Compatibilidade: WHCK Microsoft Windows 11 e HCL Linux RedHat;				

OBS:
1- A interface de vídeo Intel® é integrada ao processador, permitindo o compartilhamento de até 64GB de memória com o Sistema, dependendo da quantidade de memória disponível e da capacidade de gerenciamento da placa mãe.
2- A Garantia do equipamento abrange todos os itens, incluindo Monitores Login, variando de 12 a 60 meses, de acordo com o contrato.