



8,8L

12,27L

- Suporta processadores AMD, soquete AM4 série A e série Ryzen™ 3000, 4000 e 5000 Series/ Athlon™,
- Suporta 3 telas simultâneas, resolução de até 4K,
- Suporte M.2 2280 (PCIe NVME Gen4 x4) e SATA SSD,
- Conexão sem fio 802.11 ac ou ax (opcional),
- Atualização de configuração sem complicações...



Windows 11

DESTAQUES:

VERSATILIDADE: O gabinete pode ser utilizado na posição horizontal ou vertical sobre a mesa, otimizando ao máximo o espaço da área de trabalho.

MANUTENÇÃO SIMPLIFICADA: O Sistema Tool Less descarta a necessidade do uso de ferramentas para abertura do gabinete e/ou remoção dos componentes internos como disco rígido, SSD, ventilador e memória;

*Acessos tipo Tool less variam conforme modelo do gabinete.

DASH 1.2: Gerenciamento remoto do equipamento com segurança;

WIRELESS + BLUETOOTH: Conexões sem fio Wi-Fi e/ou Bluetooth; (opcional)

USB 3.2 Gen 2 type C*: transferência de dados de até 10Gb/s;

*Disponível para gabinete de 8,8L.

TECLADO: resistência a derramamento de líquidos;

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

SENSOR DE INTRUSÃO: Registro de proteção contra violação do hardware; (opcional)

COOLER INTELIGENTE: controle de rotação inteligente, redução de ruído, melhor índice MTBF (Mean Time Between Failures);

FONTE: dimensionadas para o funcionamento adequado do equipamento, considerando possíveis expansões.

LINHA CORPORATE:

A linha de Corporate Login, foi desenvolvida visando atender as demandas por desempenho, gerenciamento, segurança e eficiência energética com economia de espaço.

Sua tecnologia utiliza o que há de mais avançado em computação corporativa.

A nossa linha exclusiva está presente em todo o Brasil e oferece produtos sob medida, de acordo com as necessidades das instituições do poder público.

As soluções Login são projetadas para auxiliar os departamentos das organizações governamentais a transformar seus serviços, fornecendo equipamentos mais seguros, eficientes e flexíveis, que podem atender rapidamente a novas demandas e, ao mesmo tempo, reduzir o Custo Total de Propriedade (TCO) dos equipamentos.

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 170 para Bens de Informática, ABNT NBR 10152, 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.

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>PLACA-MÃE LOG LN300 (Fabricação própria)</p> <p>CHIPSET AMD® A520®</p> <p>PROCESSADOR Suporta processadores AMD, soquete AM4 série A e série Ryzen™ 3000, 4000 e 5000 Series/Athlon™, 100% capacitores sólidos.</p> <p>DIMENSÕES: 244x215mm</p> | <p>CONECTORES INTERNOS</p> <p>1x conector Painel Frontal 1x conector Áudio Painel Frontal 1x conector Alto-falante, 1x conector Buzzer 4x conectores SATA3 (6Gb/s) 2x conectores COM (Porta Serial) 1x conector LPT 2x conectores USB 2.0 (4 portas) 1x conector USB 3.2 Gen1 (2 portas) 1x conector CPU_FAN 1x conector Sys Fan 1x conector CLR_CMOS 1x conector ATX 24Pinos 1x conector ATX 12v 8Pinos 1x conector Detector de intrusão</p> | <p>PAINEL TRASEIRO</p> <p>1x HDMI 1.4 1x Display Port 1x VGA (RGB) 1x Conector RJ45 1x Conector PS2 Mouse 1x Conector PS2 Teclado 2x USB 3.2 Gen 2 TIPO A (10Gb/s) 1x USB 3.2 Gen 2 TIPO A (5Gb/s) 1x USB 3.2 Gen 2 TIPO C (10Gb/s) 2x USB Portas USB 2.0 (480Mb/s) Porta Audio IN Porta MIC IN Porta AUX</p> | <p>SLOTS DE EXPANSÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x PCI-Express x16 Gen3; • 2x PCI-Express x1 Gen3; • 1x Conector M.2 SSD 2280 PCI-e x4 Gen 3; • 1x Conector M.2 para Wi-Fi. | | | | | | |
| <p>OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO</p> | <p>4x SATA 3 (6Gb/s). Configuração RAID0, RAID1, RAID10 SSDs SATA de 2,5" a partir de 120GB , SSD M.2 SATA ou PCI-e/NVME a partir de 120GB ou HD's de 500GB, 1TB e 2TB, velocidade de 7200 RPM, SATA 3, SMART IV/NCQ.</p> | | | | | | | | |
| <p>MEMÓRIA</p> | <p>2 x 288-pin DDR4 DIMM Slots. Suporta até 64GB, Acesso em duplo Canal DDR4 3200/2933/2667/2400/2133 MHz</p> | | | | | | | | |
| <p>MÍDIAS REMOVÍVEIS</p> | <p>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)</p> | | | | | | | | |
| <p>REDE</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Realtek RTL8111FP 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet, • Suporta DASH, Wake-on-LAN (WoL), SNMP, PXE, CSMA/CD,PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, CIM e WS-LAN; • Auto negociação IEEE 802.3u, Full-Duplex, configurável totalmente por software. | | | | | | | | |
| <p>REDE SEM FIO</p> | <p>Wireless e/ou Bluetooth, via PCIe (M.2 2230), Padrão IEEE 802.11 b/ g/ n , ac ou ax (opcional); Antena interna ou externa 2dbi ou 5dbi (opcional);</p> | | | | | | | | |
| <p>PLACA GRÁFICA</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Controlador gráfico AMD Radeon Dual Graphics de alta definição, integrada ao processador, • Suporte para DirectX12, OpenGL versão 4.6, • Até 2GB de memória compartilhada com o sistema; *Depende do processador utilizado, • Opcional: Controladora de vídeo Off-board, com memória dedicada, DDR3 ou DDR5. *Suporta até 3 monitores simultaneamente e independentemente; | | | | | | | | |
| <p>ÁUDIO</p> | <p>Áudio CODEC HD de 6 canais, Em conformidade com especificação de áudio HD, Áudio CODEC de Alta Definição 6 canais ALC 897+ Anpec2609 (Amplifier) Realtek</p> | | | | | | | | |
| <p>GABINETES</p> | <p>MODELOS DISPONÍVEIS</p> | <p>PAINEL FRONTAL</p> | <p>OPÇÕES PARA USBs FRONTAIS</p> | | | | | | |
| <p>UTILIZAÇÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vertical, • Horizontal, <p>SISTEMA DE ABERTURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tool Less; <p>ACABAMENTO INTERNO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cantos arredondados, • Superfícies não cortantes; <p>ACABAMENTO EXTERNO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pintura em epoxi anti-estática, • Cor predominante: preta, • Pés antiderrapantes; <p>SEGURANÇA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatível com trava tipo Kensington, • Sensor de intrusão (opcional); • Anilha para cadeado; <p>VENTILAÇÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fluxo unidirecional (entrada frontal e saída traseira); <p>INDICADORES:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LED's frontais indicadores de estado de operação; <p>*OPCIONAL: Auto falante interno 3W.</p> | <p>GABINETE SFF (Small Form Factor) 12,27 litros</p> <p>DIMENSÕES: 356x102x338mm</p> <p>BAIAS EXTERNAS: 1x baía 5 ¼", 1x baía 3."</p> <p>BAIAS INTERNAS: 2x baía 3.5" reversível para 3.5" e 2.5";</p> <p>GABINETE SFF (Small Form Factor) 8,8 litros</p> <p>DIMENSÕES: 327x95x283mm</p> <p>BAIAS EXTERNAS: 1x baía 9,5" (Slim ODD),</p> <p>BAIAS INTERNAS: 1x baía 3.5", 1x baía 2.5".</p> | <p>1x Botão power (ON/OFF), 1x Botão Reset, 1x Entrada Microfone, 1x Saída de áudio(Line-out/Mic-IN)</p> <p>+ USBs conforme opções ao lado.</p> | <p>SFF 12,27L:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4x USB 3.2 Gen1, ou • 4x USB 2.0, ou • 2x USB 3.2 Gen1 + • 2x USB 2.0, ou • Leitor de cartão SD (opcional); <p>SFF 8,8L:</p> <table border="1"> <tr> <td data-bbox="1027 1330 1190 1413"> <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 2.0, • 2x USB 3.2 Gen1, • 1x USB tipo C 2.0; ou </td> <td data-bbox="1200 1330 1362 1413"> <ul style="list-style-type: none"> • 4x USB 2.0, • 1x USB tipo C 2.0 ou 3.2 Gen1; ou </td> <td data-bbox="1372 1330 1535 1413"> <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 3.2 Gen1, • 3x USB tipo C 2.0 ou </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1027 1449 1190 1532"> <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 2.0, • 1x USB 3.2 Gen1 • 2x USB tipo C 2.0 ou 3.2 Gen1; </td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 2.0, • 2x USB 3.2 Gen1, • 1x USB tipo C 2.0; ou | <ul style="list-style-type: none"> • 4x USB 2.0, • 1x USB tipo C 2.0 ou 3.2 Gen1; ou | <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 3.2 Gen1, • 3x USB tipo C 2.0 ou | <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 2.0, • 1x USB 3.2 Gen1 • 2x USB tipo C 2.0 ou 3.2 Gen1; | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 2.0, • 2x USB 3.2 Gen1, • 1x USB tipo C 2.0; ou | <ul style="list-style-type: none"> • 4x USB 2.0, • 1x USB tipo C 2.0 ou 3.2 Gen1; ou | <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 3.2 Gen1, • 3x USB tipo C 2.0 ou | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 2x USB 2.0, • 1x USB 3.2 Gen1 • 2x USB tipo C 2.0 ou 3.2 Gen1; | | | | | | | | | |
| <p>FONTES DE ALIMENTAÇÃO</p> | <p>CARACTERÍSTICAS DA FONTE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 80plus (Bronze, Silver , Gold e Platinum), • PFC Ativo, • Seleção automática de voltagem (100-240V), <p>MODELOS DISPONÍVEIS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • LOGIN LOG 180P2A; • LOGIN LOG 200TPM; • LOGIN LOG P240 GF7; • LOGIN LOG250-60SGV; • LOGIN LOG300-60SGV; • LOGIN LOG 350GT. | | | | | | | | |
| <p>SEGURANÇA</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Anilha para lacre padrão Kensington; • Sensor de Intrusão; • Chip TPM 2.0 (Integrado a placa-mãe) • Capacitores sólidos | | | | | | | | |
| <p>GERENCIAMENTO DE BIOS</p> | <ul style="list-style-type: none"> • BIOS Login Copyright; • Permite customização do logo de inicialização (BMP ou JPG); • Idiomas: Português ou Inglês; • Suporte a UEFI versão 2.7; • Recurso para realização de downgrade; • Permite exportar/importar configurações da BIOS, com senha configurada ou não, para aplicação automatizada de configurações e políticas de segurança;Atualizações de BIOS disponibilizadas através do website Login Informática, • Suporta restauração automática de BIOS com cópia local, caso seja corrompida ou ocorra falha durante sua atualização, • Suporta atualização a partir do próprio BIOS (necessário estar conectado a internet), • Suporta atualização remota (BIOS) via software de gerenciamento; • Memória Flash ROM de 128Mb (16MB) de acordo com SMBIOS 3.1 e função "Plug & Play" STR (S3)/ STD (S4); • Conformidade com as diretrizes do NIST SP800-147 para proteção contra ataques maliciosos; • Controle de permissão com senha de administrador e usuário para acesso E o/u alteração, senha para gerenciamento e senha para proteção de disco rígido; • Permite gerenciamento remoto da BIOS Out-of-Band via rede corporativa com suporte a KVM over IP, incluindo acesso as telas do POST e telas gráficas do S.O, possibilitando configurar Wake-on-LAN, ordem de boot, inserir/modificar a senha de acesso à BIOS, dentre outras funções, sem a necessidade de habilitar senhas ou outra configuração prévia na BIOS; • Capacidade de habilitar/desabilitar as portas USBs, HDD/SSD, DVD, serial e paralela; • Gravação de eventos do sistema em memória não volátil, Número de série/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário; • Gravação de inventário de hardware em memória não volátil; • Relógio calendário em memória não volátil; • Campo editável para inserção informação em memória não volátil com 10 caracteres alfa-numéricos, capturável por aplicação de inventário; | | | | | | | | |

*Todos os direitos reservados. Empresa beneficiada pela Lei da Informática. A Login reserva-se o direito de realizar as alterações em seu conteúdo sem prévio aviso.

| | |
|---------------------------------------|--|
| <p>GERENCIAMENTO DE BIOS</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Capacidade de boot através de: Unidades de Armazenamento (HDD/SSD), Unidade Ótica, Adaptador de Rede (WoL/PXE) e interfaces USB; • Suporte a ACPI 6.1 com funções de economia de energia; • Função Desktop Management Interface (DMI 3.1); • Possui suporte aos padrões de gerenciamento WMI (Windows Management Instrumentation); • Monitoramento de temperatura do Sistema e regulação automática de velocidade do cooler de acordo com a temperatura da CPU; • Sistema de diagnóstico no BIOS para: Processador, Memória, HD/SSD, Ventoinha, Portas USB, USB Firmware, interface Gráfica, Interface de Rede, PCIe, Placa Mãe e Boot do Sistema); • Detecção de troca de Hardware (HDD/SSD e Memória); • Senha de proteção BIOS (Power On, HD/SSD e Setup); • Habilita/desabilita interfaces (USB, Serial, Slot de Expansão, etc.); • Compatível com NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800 88r1; NIST 800-193 • Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; • Desligamento de vídeo e HD/SSD após tempo determinado pelo usuário, e religamento acionado por teclado/mouse. • DASH 1.2; CIM; SMBIOS; PXE 2.1; ASF 2.0; WOR by PME; WOL; ACPI; DMI; WS-MAN. SNMP; SMART; AHCI; NVMe |
| <p>SOFTWARES</p> | <p>SISTEMAS OPERACIONAIS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Linux, • Microsoft Windows 10, 64-bits/ Windows 11, 64-bits, <p>GERENCIAMENTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Software de gerenciamento Login LSM para gerenciamento do equipamento e redes, ativação/desativação de funções remotamente, etc; • LOGTOOLS: Software do próprio fabricante executado em ambiente Windows que permite atualizações de Drivers e BIOS, ultimas atualizações do Windows, Diagnósticos, etc; • Software de implementação de recursos de Segurança TPM2.0; • Software Login de higienização da unidade de armazenamento (HDD/SSD); • Software de Diagnostico/atualização de drivers, Bios e Windows. <p>OPCIONAL:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Office; <p>Obs.: Outros softwares que não estejam incluídos na lista consulte o fabricante.</p> |
| <p>PERIFERICOS (OPCIONAIS)</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Teclados- padrão ABNT2 107 teclas, USB; • Mouse – Ótico ou Laser, ambidestro, 3 botões sendo um Scroll, USB, resolução de 800/ 1000/1200 DPI, (mousepad opcional); Caixas de som Login USB; • Cabos Y, m/Headset; • Cabo de segurança Tipo Kensington; • Monitores Login- 18,5 a 23,6 polegadas. |
| <p>CERTIFICAÇÕES</p> | <ul style="list-style-type: none"> • PPB- Produto Produzido no Brasil; • Compatibilidade: WHCK Microsoft Windows 11 e HCL Linux RedHat; • Portaria 170/2012 (Compatibilidade Eletromagnética- CISPR 22/24, Eficiência Energética, Conforto Acústico - NBR 10152/ ISO 7779 e ISO 9296, Segurança - IEC 60950); • Rótulo ecológico ABNT (ISO 14020:2002 e ISO 14024:2004); • ISO 9001; • ISO 14001; • DMI 2.0; • DMTF; • Membro UEFI; • Rohs Certified; • Membro TCG -Trustec Computing Group. |

OBS.:

* Suporta 6 portas usb adicionais

* A garantia de todo o equipamento abrange todas as partes inclusive o Monitor de vídeo Login, a mesma pode variar de 12 a 60 meses dependendo do contrato.