



- Suporta processadores AMD Socket AM5 Ryzen™ 8000GE Series
- 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
- Atualização de configuração sem complicações



DESTAQUES:

VERSATILIDADE: O gabinete 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 do gabinete e troca de componentes internos;

DASH 1.2: Gerenciamento remoto do equipamento com segurança;

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

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

TECLADO E MOUSE: 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;

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.

ULTRACOMPACTOS:

A linha de Ultracompactos 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: 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.

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA:

O Ultracompacto Login economiza até 60% da sua conta de energia quando comparado com o consumo de um desktop comum. Esta iniciativa verde promove o uso inteligente de energia, racionalização e economia do uso dos recursos em comparação aos tradicionais microcomputadores.

PLACA-MÃE	LOG LN300S (Fabricação própria)				
CHIPSET	AMD A620				
PROCESSADOR	AMD Socket AM5 Ryzen™ 8000GE Series				
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	SSDs SATA de 2,5" / SSD M.2 SATA / PCI-e/NVME - (Gen2, Gen3 e Gen4 x4) a partir de 120GB HD's de 500GB, 1TB e 2TB, velocidade de 7200 RPM, SATA 3, SMART IV/NCQ				
MEMÓRIA	2 slots SODIMM DDR5 5200 MHZ, Dual Channel, até 128GB				
MÍDIAS REMOVÍVEIS	DVD-RW externo via USB, dual layer, mecanismo de ejeção de emergência, LED indicativo no frontal, travas na gaveta para uso na posição vertical/horizontal; Opcional: Software de reprodução/gravação de mídia/ Blu-Ray.				
REDE	Realtek RTL8111FP 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet, conforme os padrões, IEEE 802.2 / 802.1x/ 802.1q / 802.3 / 802.3ab / 802.3u / 802.3x, com LED de a atividade/velocidade de link, compatível com os padrões DASH 1.2 e WS-MAN; Suporta DASH, Wake-on-LAN (WoL), SNMP, PXE, CSMA/CD, PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, CIM, TCP/IP, WOL e WS-LAN; Auto-negociação IEEE 802.3u, Full-Duplex, configurável totalmente por software, compatível TCP/IP v.4/v.6; Eficiência de Energia IEEE 802.3az;				
REDE SEM FIO	Wireless e/ou Bluetooth, via PCIe (M.2 2230)/ Antena externa 2dbi ou 5dbi. (opcional) Padrão ac / ax / b / g / n ;				
ÁUDIO	6 canais digitais de alta definição via porta HDMI, e 6 canais analógicos de alta definição via conector P2 frontal. Alto falante interno 2W de alta definição (OPCIONAL)				
SLOT DE EXPANSÃO	2x M.2 2280 Key M p/ Armazenamento SSD,Sata e PCI-E v4.0 x4 1x M.2 2230 Key E p/ Wireless/BT, PCI-E x1				
INTERFACE TRASEIRA	1X CONECTOR AC	1X DISPLAY PORT 1X HDMI	1X RJ45 GIGABIT	1X VGA (RGB)	2X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 2X CONECTOR USB 2.0 *SEMPRE ENERGIZADO, CARGA RÁPIDA (OPCIONAL)
PAINEL FRONTAL	1X BOTÃO POWER	2X USB(S) 3.2 TIPO C (GEN 2) (OPCIONAL: SEMPRE ENERGIZADO, CARGA RÁPIDA)	2X USB(S) 3.2 TIPO A (GEN 2) (OPCIONAL: SEMPRE ENERGIZADO, CARGA RÁPIDA)	1X AUDIO COMBO (ÁUDIO OUT/ MIC IN)	
CONECTORES INTERNOS	1X CONECTOR SATA3	2X CONECTOR M.2. 2280 1X CONECTOR M.2. 2230	1X CONECTOR SPEAKER 1X CONECTOR CR2032	2X CONECTORES PARA SYS FAN 1X CONECTOR CPU_FAN	
TIPO/Form Factor	ULTRA SMALL FORM FACTOR (ULTRACOMPACTO), PROJETADO PARA UTILIZAÇÃO NA POSIÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL USFF				
DIMENSÃO (A X L X C)	178 x 178 x 38mm = 1.2 Litros				
FONTES	EXTERNA, AUTOMÁTICA, INCLUI CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO ABNT NBR 14136 (A PARTIR DE 1,5 METROS), 65W = 19V/3.42A, 88% DE EFICIÊNCIA, 100~240V / 50~60HZ, 90W = 19V/4.74A, 88% DE EFICIÊNCIA, 100~240V / 50~60HZ, 120W = 9V/6,3A, 88% DE EFICIÊNCIA, 100~240V / 50~60HZ.				
TOOL LESS	ABERTURA/ HDD/ COOLER E MEMÓRIA/SSD/SSD M.2/ WIFI M.2.				
SEGURANÇA	ANILHA PARA LACRE PADRÃO KENSINGTON; SENSOR DE INTRUSÃO (REGISTRO DE PROTEÇÃO CONTRA VIOLAÇÃO DO HARDWARE MESMO COM EQUIPAMENTO NÃO ENERGIZADO); CHIP TPM 2.0 (INTEGRADO A PLACA-MÃE)				
OPCIONAIS	SUPORTE PADRÃO VESA; LACRE PADRÃO KENSINGTON COM 2 CHAVES/SEGREDO; TRAVAS PARA FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO NA TRASEIRA (PEDESTAL). TOOL LESS.				
CARACTERÍSTICAS	CONSTRUÍDO EM CHAPA METÁLICA; MATERIAL ANTI-CHAMAS; BASE ANTIDERRAPANTE PARA FIXAR GABINETE SOBRE A MESA; FURAÇÃO PADRÃO VESA; ACABAMENTO INTERNO SEM SUPERFÍCIES CORTANTES; VENTILAÇÃO FRONTAL-TRASEIRA;				
GERENCIAMENTO DE BIOS	UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável, BIOS Login Informática LTDA (Possui Direitos de Edição de BIOS); Sistema de diagnósticos de Hardware (Beeps); Diagnóstico de 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/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário; Campo editável para inserção informação em memória não volátil com 10 caracteres alfanuméricos, capturável por aplicação de inventário; Relógio calendário em memória não volátil; Gravação de eventos em memória não volátil; Suporta atualização remoto (BIOS) via software de gerenciamento; Suporta atualização a partir do próprio BIOS; Suporta atualização a partir do próprio BIOS (necessário estar conectado a internet); Controle de boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede: WOL/ PXE 2.0 e via USB; CIM; SMBIOS; PXE 2.0; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; DMI; WS-MAN. SNMP; SMART; AHCI; Plug and Play; Compatível com NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800 88r1; Regulagem 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 do teclado/mouse. Permite gerenciamento remoto da BIOS através de ferramenta, 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;				
GERENCIAMENTO/ SOFTWARES	Software de gerenciamento Login LSM para gerenciamento do equipamento, redes, etc; Software LogTools para atualizações de Drivers e BIOS, ultimas atualizações do Windows, Diagnósticos, etc; Software para implementação dos recursos de segurança do Chip TPM; Software de diagnóstico; Software de higienização de Disco Rígido/SSD; Outros softwares que não estejam incluídos na lista consulte o fabricante; Linux, Microsoft Windows, Office(opcionais); Tecla de atalho para software de diagnóstico (F12)				
PERIFERICOS (OPCIONAIS)	Teclado - 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; Cabo Y, (a partir de 1,5 metros)/Headset; Cabo de segurança Tipo Kensington; Monitores Login- 18,5 a 23,8 polegadas.				
CERTIFICAÇÕES	PPB- 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), Rotulo ecológico ABNT (ISO 14020:2002 e ISO 14024:2004), , ISO 9001 e 14001; Conformidade com Diretiva RoHS, DMI 2.0; DMTF; Membro UEFI; Membro TCG -Trustec Computing Group.				

*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.