



Imagens meramente ilustrativas

- Processadores Intel®1151 Xeon® E
- 8ª/9ª Geração de Processador Intel®
- Memória DDR4 ECC
- Porta USB 3.2 Gen 2 (type A)
- Tecnologia Intel® vPro™*
- Dual Intel® Server GbE LAN
- Fonte de Alta Eficiência Energética
- Display 4k



POSITIVO EMPRESAS

A Positivo Empresas atende o mercado Corporativo com soluções de hardware, software e serviços que adaptam-se ao perfil da sua empresa.

POSITIVO MASTER

A nova linha de servidores Positivo suporta a 8ª e 9ª Geração de processadores Intel®, que possui as tecnologias mais modernas aliadas a alta performance para melhorar a produtividade das empresas. Plataforma totalmente pronta para suportar a tecnologia Intel® vPro™*, sem contar no quesito qualidade gráfica, elevando seu equipamento a um nível exigido por profissionais da área.

Recursos aprimorados de memória, segurança de hardware, confiabilidade e compatibilidade com as mais recentes tecnologias de gráficos Intel®. E também, pronto para Realidade Virtual (RV) de qualidade profissional.

Tenha em sua empresa as tecnologias mais modernas e recentes com economia de energia, eficiência e a qualidade comprovadas pelas principais certificações exigidas pelo mercado.

DESTAQUES

- **Intel® vPro™***: Tecnologia que permite o gerenciamento remoto do equipamento com segurança;
- **Intel® Optane™****: Impulsione sua unidade de armazenamento de HD secundária com o novo recurso de Aceleração de unidade de dados da memória Intel® Optane™**;
- **Memória ECC** – Com suporte até 128GB, proporciona maior desempenho e capacidade. ECC (Error-Correcting Code), pode eliminar pequenos erros e impedir a corrupção de dados, garantindo confiabilidade dos aplicativos críticos e ao mesmo tempo, ajuda a reduzir falhas no sistema;
- **Dual M.2** Para dispositivos SSD, proporcionando uma velocidade de transferência de até 32Gb/s;
- **Fonte PFC Ativo - 80 Plus**: Fonte ecologicamente correta com PFC ativo, maior eficiência, estabilidade energética e economia no consumo de energia;
- **Portas USB 3.2 Gen 2 (type A)**: Transferência de dados de 10Gb/s;
- **Chip TPM**: Armazene suas credenciais de criptografia, rede e bancos em lugar seguro;
- **Dual Lan GbE**: Com recursos Teaming, podemos ter tolerância a falhas, junção das duas redes, balanceamento de cargas e continuidade.

ACOMPANHA TAMBÉM

- Sistema de recuperação (Opções: Eletrônico ou Mídias)

* Tecnologia Intel® vPro™ disponível em alguns modelos de processadores

** Somente em algumas configurações

POSITIVO MASTER TXE3000



8ª e 9ª Geração de Processador Intel® / Até 128 GB de Memória / Armazenamento Optane™

Processador	Suporta processadores Intel® 1151 Xeon® Série E Suporta processadores de 8ª e 9ª geração Intel® Core™, Pentium® ou Celeron® Soquete LGA 1151
Sistema Operacional (opções)	Windows® Server Standard 2016 (64 bits) Windows® 10 Pro (64 bits) - Versão 1809 Outras opções sob consulta
Placa-mãe	C246M-WU4 (rev1.0) Gigabyte Dimensões: 24.4cm (L), 24.4cm (C), formato Micro-ATX
BIOS/UEFI	<ul style="list-style-type: none">• Suporte a BIOS UEFI AMI• Memória flash ROM de 128Mb PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0• Customização do logo de inicialização (Accept)• Controle de permissão com senha de administrador e usuário para acesso e/ou alteração, senha para gerenciamento iAMT e senha para proteção de disco rígido• Capacidade de habilitar/desabilitar as portas USBs, HDD/SSD, DVD, serial e paralela• Capacidade de boot através de: Unidades de Armazenamento, Unidade Ótica, Adaptador de Rede (WoL/PXE) e interfaces USB• Suporte a ACPI 6.1 com funções de economia de energia• Identificação do fabricante de forma não editável• Registro de número de série e patrimônio• Função Desktop Management Interface (DMI)• Suporte as tecnologias PXE, S.M.A.R.T., AHCI e NVMe• Monitoramento de temperatura do Sistema
Chipset	Intel® C246 Express Suporta Memória Intel® Optane™ Suporta Tecnologia de Virtualização Intel® para I/O (VT-d) Suporta Tecnologia Intel® Rapid Storage enterprise Suporta Tecnologia Intel® Standard Manageability: Recurso para controle de boot, gerenciamento de energia, inventário HW, serial sobre LAN e configuração remota Suporta Tecnologia Intel® vPro™3 Suporta RAID 0, 1, 5 e 10
Memória RAM	4x Slots DIMM, suporte ao modo Dual Channel, até 128 GB DDR4 SDRAM (2666/2400/2133 MHz, Unbuffered, ECC ou Non-ECC)
Unidade de armazenamento (opções)	8 Conectores SATA3 6GB /S 1 x Conector M.2 (Soquete 3, tecla M, tipo 2242/2260/2280/22110 e suporte SSD PCIe x4 / x2 SSD) (M2M) 1 x Conector M.2 (Soquete 3, tecla M, tipo 2242/2260/2280/SATA e suporte SSD PCIe x4 / x2 SSD) (M2A) Memória Intel® Optane™ <ul style="list-style-type: none">• Conectores Internos "0-7 ", a instalação do M.2 SATA ira usar a porta SATA-1• Gabinete com suporte máximo de apenas 3 discos (2 Baias toolless e 1 baia fixa)
Unidade Removível (opções)	Gravador de CD/DVD±RW, SATA
Gráficos (opções)	Intel® UHD Graphics integrado ao processador com compartilhamento de 1GB de memória. Suporte a Microsoft® DirectX® 12 e OpenGL 4.5 Opções para Placa de Vídeo PCIe OffBoard com suporte para tecnologia AMD CrossFire. NVIDIA® Quadro P1000 4GB DDR5 (workstation) NVIDIA® Quadro P400 2GB DDR5 (workstation)
Áudio	Realtek® ALC892, Áudio de alta definição (High Definition Audio) integrado de, 2/4/5.1/7.1 canais
Rede	Suporta Tecnologia Intel® vPro™3 2 Portas LAN 1GbE RJ45 intel Com recurso de Teaming é possível fazer Load balance.
Slots de Expansão	1x PCIe x16 v3.0 1x PCIe x16 v3.0 operando em x8 2x PCIe x1 v3.0

POS/ACCEPT- Master TXE3000

Formato

MT - Mini Torre

Traseira:

- 1x PS/2 (Teclado e mouse)
- 1x Porta D-Sub
- 1x Porta DVI-D
- 1x DisplayPort
- 1x USB 3.2 Gen 2 type A (Vermelho)
- 5x USB 3.2 Gen 1
- 2x RJ-45
- 6x Áudio

Portas de Conexão

Frontal:

- 2x USB 2.0 + 2x USB 3.2 Gen 1
- 1x Line in (Microfone)
- 1x Line out (Fone de Ouvido)
- 1x Botão Power on/off
- 1x Botão reset

Gabinete



	POS/ACCEPT- Master TXE3000
Formato	MT – Mini Torre
Características	Sistema de ventilação com fluxo de ar exclusivo frontal → traseira com uma Fan de 90x90mm Sistema toolless para manutenção, não necessitando de ferramentas para abertura e remoção dos componentes internos (disco rígido, SSD, SSD M.2, ventilador e memória)
Gabinete (continuação)	Baias para Expansão (opções) Externa: 2x 5.25" 1x 3.5" Interna: 2x 3.5" (1x conversível para 2.5")
	Fonte de alimentação 100-240 V / 50-60 Hz automática 300W 80 plus Gold PFC Ativo ou Passivo
	Dimensões (C x L x A) Gabinete: 408,3 x 175 x 356,3 mm Embalagem: 495 x 285 x 510 mm
	Cor Preto (pintura epóxi)
Segurança	Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado Sensor de intrusão Suporte a Computrace ²
Gerenciamento	Tecnologia Intel [®] vPro [™] para gerenciamento remoto
Documentos e Acessórios (opções)	Cabo de alimentação NBR 14136/02 – 2P+T Guia Rápido e/ou Manual do Usuário Trava/Kit de segurança Disco de Drivers Mídia de instalação sistema operacional Mouse pad
Certificações/ Compatibilidades⁴	Compatibilidade de hardware: Microsoft [®] Windows Server 2016 Standard, Microsoft [®] Windows 10 [®] (x64). Eficiência energética: 80Plus Gold

1. A velocidade da memória é limitada pela controladora de memória disponível no processador. Processadores Celeron, Pentium e Core i3 operam na velocidade de 2.400 MHz.

2. Equipamento preparado para receber a solução Computrace. Para aquisição consulte os termos e condições em <http://lojackabsolute.com/pt-br>.

3. Tecnologia Intel[®] vPro[™] depende do modelo do processador.

4. As certificações podem variar de acordo com a configuração do equipamento.