



Imagens meramente ilustrativas

- Gabinete Reversível e Toolless
- Fonte de Alta Eficiência Energética
- Certificações



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 D480

A linha Positivo Master D480 traz para as empresas desempenho sob medida aliado a eficiência no consumo de energia, bem como a confiabilidade que a operação diária exige.

Com robustez e usabilidade aperfeiçoadas a linha conta com gabinete toolless além de periféricos criados especialmente para suportar as exigências de uso em ambientes corporativos.

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.



Gabinete Slim

Gabinete Mini Torre

* Somente em algumas configurações

DESTAQUES

- **Gabinete reversível e toolless:** oferece a flexibilidade de utilizar-se o gabinete tanto na posição horizontal quanto na vertical e ainda conta o sistema de travas toolless que possibilita a realização de manutenções com rapidez e sem ferramentas;
- **Fonte PFC Ativo 80 Plus:** fonte ecologicamente correta com PFC ativo, maior eficiência e estabilidade energética e economia no consumo de energia;
- **Portas USB 3.0:** transferência de dados 10x maior que as portas USB 2.0;
- **Teclado e mouse robustos:** teclado e mouse desenvolvidos para suportar altas cargas de trabalho e com resistência a derramamento de líquidos;
- **Sensor de intrusão do gabinete:** Proteção contra violação do hardware*;
- **Chip TPM:** Criptografia de dados através de hardware, garantido maior privacidade e segurança para a empresa;
- **Cooler c/ controle de rotação inteligente:** Maior conforto com redução de ruído, melhor índice MTBF (Mean Time Between Failures);
- **Anilha para cadeado;**
- **Abertura para trava Kensington.**

ACOMPANHA TAMBÉM

- Sistema de recuperação (Opções: Eletrônico ou Mídias)

POSITIVO MASTER D480

4ª geração de Processadores Intel® Core™ / Windows ou Linux / Até 32 GB de Memória RAM / Até 2 TB de HD

Processador	Quarta Geração Intel® Família Core™, Pentium® e Celeron® Soquete LGA 1150	
Chipset	Intel® B85 Express Chipset	
Placa-mãe	Positivo POS-EIB85CZ	
Sistema Operacional	Windows® 8.1 Pro (64 bits) Windows® 7 Professional Original (32/64 bits) Distribuições Linux FreeDOS	
Memória RAM	Até 32 GB¹ DDR3 SDRAM (1600/1333 MHz, Non-ECC) 4x slots DIMM Suporte ao modo Dual Channel	
Disco Rígido	Até 2 TB, SATA III (6 Gb/s), 3,5"	
Opções de Unidades Removíveis	Leitor DVD±RW; Gravador de CD/DVD+RW; Gravador Blu-ray; Interface SATA I (1,5 GB/s); Leitor de cartões Multimídia; Leitor de cartões SmartCard;	
Gráficos	Intel® HD Graphics integrado ao processador Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) e suporte a Microsoft® DirectX® 11.1 e OpenGL 4.2 Memória alocada dinamicamente de até 1,7 GB²	
Áudio	Áudio de alta definição (HD Áudio) integrado de 6 canais	
Rede	10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet, Suporta WOL, PXE, ASF 2.0	
Wireless (opcional)	Padrão IEEE 802.11 b/g/n	
Slots de Expansão	2x PCI Express x16 v3.0 (um operando em x4) 1x PCI Express x1 1x PCI	
Portas de Conexão	Traseira: 2x PS/2 (teclado e mouse) 2x USB 3.0, 2x USB 2.0 (opcional: 2x USB 3.0, 4x USB 2.0) 1x HDMI 1.4, 1x VGA, 1x DVI-D, 1x Display Port 1x RJ-45 3x Áudio (1x Line in, 1x Mic in, 1x Lineout) 2x Serial (opcional) 1x Paralela (opcional)	Frontal: 4x USB 2.0 (opcional 2x USB 2.0 + 2x USB 3.0) 1x Line in (Microfone) 1x Line out (Fone de Ouvido)
Opções de Gabinete	POS-SFIW01: Formato slim com fluxo de ar exclusivo frontal→traseira, reversível, toolless, cor preta POS-MTIW01: Formato mini torre com fluxo de ar exclusivo frontal→traseira, reversível, toolless, cor preta	
Baías para Expansão	Gabinete Slim Externa: 1x 5,25" 1x 3,5"	Gabinete Mini Torre Externa: 2x 5,25" 1x 3,5"
	Interna: 1x 3,5" 1x 2,5"	Interna: 2x 3,5"
Fonte	250/300 W, PFC Ativo, Automática	
Teclado	Padrão ABNT2, USB ou PS/2, resistência a derramamento de líquidos	
Mouse	Ótico, 3 botões sendo um com scroll, USB ou PS/2	
Segurança	Chip de segurança TPM (Software Gerenciamento TPM opcional) v1.2 Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado Sensor de intrusão	
Dimensões (C x L x A)	Gabinete Slim Gabinete: 388,6 x 96 x 333,5 mm Embalagem: 495 x 245 x 545 mm	Gabinete Mini Torre Gabinete: 408,3 x 175,0 x 356,3 mm Embalagem: 495 x 285 x 510 mm
Peso Líquido / Peso Bruto	Gabinete slim: 7,75 Kg / 8,90 Kg Gabinete mini torre: 7,45 Kg / 8,60 Kg	
Documentos e Acessórios	Cabos e guia rápido de instalação; Opcionais: Trava de segurança/ Disco de Drivers/ Disco de Recuperação/ Manual do Usuário/ Caixas de som/ Cadeado/ Mousepad	
Certificações³	Compatibilidade de hardware: HCL Microsoft® Windows 7® (x64), Windows 8.1® (x64) e Linux Compatibilidade eletromagnética: IEC 61000, CISPR22 e CISPR24 Segurança do usuário: IEC 60950 Segurança, Compatibilidade Eletromagnética e Eficiência Energética: Portaria Inmetro nº 170/2012	Uso eficiente de energia: Configuração de fonte com 80 Plus Bronze e 80 Plus Gold Ruído acústico: Em conformidade com ISO 9296 /NBR 10152 Gerenciamento remoto: DMTF

1 Um sistema operacional de 64 bits é necessário para o equipamento suportar 4 GB ou mais de memória RAM.
2 O valor máximo pode variar de acordo com a memória RAM disponível no sistema.
3 As certificações podem variar de acordo com o modelo de gabinete, fonte e cooler.
Microsoft, Windows e o logotipo Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Logotipo Intel®, Intel Atom, Celeron, Pentium e Core são marcas comerciais ou marcas registradas da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. HDMI e High Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países.
© 2014 Positivo Informática - Apresentação oficial do produto digital no mercado. Atualizada em 04 de novembro de 2014. Sujeito a alterações sem prévio aviso. REV 01.