

POSITIVO MASTER C810 MiniPro



Performance, Segurança e Gerenciamento Remoto com a Tecnologia Intel® vPro™

- 6ª Geração de Processador Intel®
- Memória DDR4
- Tecnologia Intel® vPro™ *
- Gabinete Tiny PC e toolless
- Certificações



Imagens meramente ilustrativas



HDMI™



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 mini-desktops Positivo Master C810 MiniPro com 6ª Geração de processadores Intel® possui as tecnologias mais modernas e alta performance para melhorar a produtividade das empresas. Conta com a tecnologia Intel® vPro™ para contribuir com a redução de custos de TI através do gerenciamento remoto e seguro do parque de máquinas.

Com robustez e usabilidade aperfeiçoadas, a linha conta com gabinete Tiny PC além de periféricos criados especialmente para suportar as exigências de uso em ambientes corporativos. Seu tamanho reduzido foi criado para otimizar o espaço de trabalho sem perder desempenho.

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

▪ **Gabinete Tiny PC e toolless:** oferece a flexibilidade de utilizar-se o gabinete na posição horizontal ou vertical sobre a mesa ou montado junto ao monitor do computador, otimizando ao máximo o espaço da área de trabalho. Possui funcionalidade toolless que não necessita de ferramentas para abertura e remoção dos componentes internos (disco rígido / SSD de 2,5", ventilador e memória);

▪ **Intel® vPro™ via LAN:** tecnologia que permite o gerenciamento remoto do equipamento com segurança;

▪ **Intel® vPro™ via Wireless (Opcional):** Permite o gerenciamento remoto do equipamento usando redes sem fio (wireless);

▪ **Conexão Bluetooth™ 4.2**:** que fornece taxas de transmissão mais rápidas e um baixo consumo de energia;

▪ **Fonte PFC Ativo**:** Fonte ecologicamente correta com PFC ativo, maior eficiência e estabilidade energética e economia no consumo de energia;

▪ **Portas USB 3.1 Gen 1:** transferência de dados 10x maior que as portas USB 2.0;

▪ **Chip TPM:** Criptografia de dados através de hardware, garantindo 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 e abertura para trava kensington:** mais segurança para o computador, impedindo acesso não autorizado ao hardware.

ACOMPANHA TAMBÉM

▪ Sistema de recuperação (Opções: Eletrônico ou Mídias)

* Disponível somente com processadores vPro™

** Disponível em alguns modelos de componentes / equipamentos

Ultracompacto / 6ª geração de Processadores Intel® / Memória DDR4		
Processador	Sexta Geração Intel® Família Core™, Pentium® ou Celeron® Soquete LGA 1151 TDP de 35W	
Sistema Operacional (opções)	Windows® 10 Pro (64 bits) Linux Outras opções sob consulta	
Placa-mãe	Positivo POS-PIQ170DS	
Chipset	Intel® Q170 Express	
Memória RAM	2x slots SODIMM, suporte ao modo Dual Channel, até 32 GB² DDR4 SDRAM (2133 MHz, Non-ECC)	
Unidade de armazenamento (opções)	Disco Rígido de até 1 TB, SATA III, 2,5” Disco Híbrido de até 1 TB SATA III, 2,5” SSD de até 512 GB, SATA III, 2,5” SSD de até 512 GB, SATA III, M.2 2280	
Unidade Ótica opcional (módulo externo)	DVD±RW Slim (Gravador de CD 24x, Gravador de DVD 8x) Alimentação por USB 3.1 Gen 1 Conectores do módulo externo: 2x USB 2.0, USB tipo B para alimentação	
Gráficos	Intel® HD Graphics integrado ao processador com memória alocada dinamicamente de até 16 GB³ Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) Suporte a Microsoft® DirectX® 12⁴ e OpenGL 4.4	
Áudio	Áudio de alta definição (HD Áudio) integrado	
Rede	Intel® vPro i219LM 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet	
Wireless (opções)	Intel® Dual Band Wireless-AC 3160 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth™ 4.0, M.2 2230; Intel® Dual Band Wireless-AC 3165 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth™ 4.2, M.2 2230; Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth™ 4.2, M.2 2230; Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac + Bluetooth™ 4.2, M.2 2230;	
Slots de Expansão	1x PCIe x1 (M.2 2230) para WiFi 1x PCIe x4/SATA (M.2 2280) para SSD	
Portas de Conexão	<div><div>Traseira: 1x DC in 2x USB 3.1 Gen 1 (opcional 4x USB 3.1 Gen 1) - 1x USB permite alimentação da Unidade Ótica 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA 2x conectores SMA para antena⁵ (opcional) 1x COM Port 1x RJ-45 1x Áudio (Line out)</div><div>Frontal: 4x USB 3.1 Gen 1 1x Line in, 1x Fone de Ouvido</div></div>	
Gabinete	Positivo POS-UFG01 <ul style="list-style-type: none">• Formato Tiny PC• Baía: 1x 2,5” interna• Gabinete toolless, não necessita de ferramentas para abertura e remoção dos componentes internos (disco rígido/SSD de 2,5”, ventilador e memória)• Botão frontal: Liga/Desliga• LEDs indicadores frontais: Atividade disco rígido + Equipamento ligado (possui função de diagnóstico de hardware)• Ventilação com fluxo de ar exclusivo frontal-traseira• Pés antiderrapantes• Alto-falante interno com potência de 2W para reprodução de sons multimídia	
Kit VESA POSITIVO (opcional)	Kit para fixação do Gabinete junto ao Monitor (não impede os ajustes de altura, pivot e inclinação do Monitor)	
Fonte de alimentação (opções)	65W, 87% de eficiência , 100-240V / 50-60Hz automática 65W, 88% de eficiência , 100-240V / 50-60Hz automática 90W, 87% de eficiência, PFC Ativo, 100-240V / 50-60Hz automática	
Teclado	Padrão ABNT2, USB, resistência a derramamento de líquidos	
Mouse	Ótico, 3 botões sendo um com scroll, USB, resolução de 1000 DPI	
Segurança	Chip de criptografia TPM 2.0 Abertura para trava tipo Kensington Anilha para cadeado Sensor de intrusão Suporte a Computrace⁶	
Gerenciamento	Tecnologia Intel® vPro™ 7 para gerenciamento remoto	
Diagnóstico (opções)	Ferramenta de diagnóstico pré-boot de hardware (CPU, memória, HD e outros) Sistema de diagnóstico de hardware através de LED e beeps	
Softwares Positivo (opções)	Software de gerenciamento para gestão de TI Software para atualizações de drivers e BIOS Software para gerenciamento e controle do TPM Software para criptografia de dados Software de backup	

Ultracompacto / 6ª geração de Processadores Intel® / Memória DDR4

Dimensões (A x L x P)	Gabinete: 34 x 178 x 178 mm Gabinete + Unidade Ótica: 69 x 178 x 189 mm
Peso ⁸	1,2 kg (Gabinete) 2,3 kg (Gabinete + Unidade Ótica)
Cor	Preto
Documentos e Acessórios (opções)	Cabo de alimentação NBR 14136/02 – 2P+T Adaptador padrão antigo para NBR 14136/02 Guia Rápido e/ou Manual do Usuário Disco de Drivers Discos de Recuperação Mouse pad e/ou apoio de pulso para teclado Trava/Kit de Segurança Cadeado em anilha Suporte VESA Base de apoio para uso do gabinete na vertical Cabo USB para alimentação do ODD Cabos de vídeo (HDMI, DVI, DisplayPort ou VGA) Caixas de som Adaptadores de vídeo: DP-VGA, DP-DVI, HDMI-DVI ou DP-HDMI Cabo de rede
Certificações/Compatibilidades ⁹	Compatibilidade de hardware: Microsoft® Windows 10® (x64) / Windows 8.1® (x64) / Windows 7® (x86, x64) e Linux Segurança, Compatibilidade Eletromagnética e Eficiência Energética: Portaria INMETRO 170/2012 Compatibilidade eletromagnética: IEC 61000, CISPR22 e CISPR24 Segurança do usuário: IEC 60950 Ruído acústico: De acordo com NBR 10152 (ISO 7779 e ISO 9296) Equipamento ecológico: EPEAT Gold e RoHS Certificado DMI: DMI 2.0

1. Um sistema operacional de 64 bits é necessário para o equipamento suportar 4 GB ou mais de memória RAM.
3. O valor máximo pode variar de acordo com a memória RAM disponível no sistema e da versão do Sistema Operacional, sendo: Para Windows 10 o máximo alocado é até metade do total de memória RAM do sistema; Para o Windows 8.1 o máximo alocado é até 3840 MB; Para o Windows 7 o máximo alocado é até 17GB.
4. O Directx 12 só é suportado pelos Sistemas operacionais Windows 8.1 e Windows 10.
5. As antenas e conectores só acompanham os equipamentos com wireless.
6. Equipamento preparado para receber a solução Computrace. Para aquisição consulte os termos e condições em <http://bit.ly/positivo-computrace>.
7. Tecnologia Intel® vPro™ depende do modelo do processador e/ou da placa Wireless.
8. O peso do equipamento pode variar conforme a configuração final do equipamento.
9. As certificações podem variar de acordo com a configuração do equipamento.

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 a logoHDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países.
© 2017 Positivo Tecnologia - Apresentação oficial de produto dirigida ao mercado. Alterado em 15 de Junho de 2016. Sujeito a alterações sem prévio aviso. Rev. 20