

TECNOLOGIA NA MEDIDA CERTA ESTAÇÃO DE TRABALHO HÍBRIDA

Terminal Híbrido MINI PC+

REDUÇÃO DE CUSTO E OPERAÇÃO COM PERFORMANCE SUPERIOR

80% de economia em
energia elétrica;

70% de redução nos custos de
manutenção;

45% em média de redução do
custo total de propriedade;

Reduz riscos de disseminação de
vírus na rede;

Ideal para todos os segmentos e
atividades.



O **MINI PC+** é um modelo híbrido, completo e com dimensões reduzidas para todas as aplicações corporativas. Ideal para aplicações que exijam alta performance. E ainda...com grande redução de energia!



www.connec.com.br



Terminal Híbrido MINI PC+

Part number / modelo:
1224-2-1651223W

PROCESSADOR

Arquitetura X86, 64-bit, 14-Compute Cores: 4 CPU cores +10 GPU cores (AMD-3700U), frequência de 2.3GHz a 4.0GHz, com GPU integrada. Suporta temperatura máxima de operação de 105°C, TDP: 15W. Suporta as seguintes características: SSE, SSE2, SSE3, SSE4a, Virtualization technology, Enhanced Virus Protection, Simultaneous MultiThreading, entre outras características tecnológicas de segurança e baixo consumo de energia.

MEMÓRIA RAM

16GB DDR4-2400 MHz, com tecnologia Dual-Channel e suporte até 32GB

ARMAZENAMENTO

512GB SSD M2. Suporta dispositivos de armazenamento padrão 2.5", M2 e MSata. Controladora de Disco SATA III 6 Gb/s.

GRÁFICOS

AMD Radeon™ Graphics integrada com 10 Graphics cores e frequência de 1.4GHz. Suporte a Microsoft DirectX 12 com ShaderModel 5.0 e superiores, OpenGL 4.0 e superiores com aceleração gráfica 3D. Suporta resoluções em padrão 4K. Permite memória compartilhada gerenciada dinamicamente. Permite o uso de 2 monitores simultâneos.

ÁUDIO

Áudio de alta definição (HD) integrado. Saída de áudio e entrada para microfone tipo P2.

REDE

Padrão Gigabit ethernet - 10 / 100 / 1000 Mbps. Wireless a/b/g/n via mini PCI-e card. Suporte a Wake-up On LAN, PXE OpROM e obedecendo a todos os padrões de Ethernet vigentes.

CONEXÕES EXTERNAS

5x USB (3x USB 3.0 e 2x USB 2.0), 1x HDMI, 1x VGA, 1x saída de áudio P2, 1x entrada para microfone P2, 1x RJ-45, 1x entrada para fonte de alimentação externa 12Vcc.

PLACA MÃE

Placa-mãe desenvolvida para Terminais Connec de alta performance e baixo consumo de energia, utilizando Processador e Chipset do mesmo fabricante.

Conexões presentes na placa mãe do tipo on-board: 2 slots de memória, 5 portas USBs, 1 conector tipo Msata, 1 conector tipo M2, 1 conector de disco de 2.5" padrão SATA III de 6.0 Gb/s, conector mini PCI-e card, saída de vídeo padrão VGA e HDMI, saída de áudio padrão P2 3mm, entrada para microfone padrão P2 3mm, saída de rede cabeada com conector fêmea RJ-45.

BIOS

Permite acesso a todas as informações e configurações da placa como identificação da versão, dados dos componentes principais, ajustes de data/hora, setup de senha de administração, possibilidade de habilitar / desabilitar tarefas e/ou interfaces de comunicação como portas USB e conexões diversas. Permite boot de sistemas Legados e UEFI nas suas diversas formas de entrada como: PXE, pendrive, DVD, cartão de memória e/ou outros dispositivos conectados. Utiliza padrões e componentes AMI EFI 8M Flash, EFI Shell e PXE OpROM. Permite boot de Sistemas Legados e EFI. Com memória não volátil, permite gravação, atualização, configuração personalizada e todos os acessos remotos requeridos.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Fonte externa, entrada 100~240Vac 50/60Hz e saída 12Vcc 5A. Fonte com potência de 60W, com eficiência de 90%. Cabo de alimentação padrão norma NBR 14136.

SISTEMA OPERACIONAL

Microsoft® Windows® 10 Pro 64-bit. Suporta a todos os Sistemas Operacionais Microsoft® Windows® e Linux, 32-bit e 64-bit, com suporte vigente.

PROTOCOLOS SUPORTADOS

RDP, XDMCP, Citrix, Vmware, gerenciamento SNMP e demais protocolos padrões de mercado. Permite configuração e administração remota.

GABINETE

Padrão Micro/Mini small form factor, cor predominante preta. Permite a abertura do equipamento para troca de partes e peças removíveis com chave philips padrão para equipamentos eletrônicos. Acabamento interno com superfícies não cortantes. Permite e acompanha kit para fixação padrão VESA 75mm e 100mm. Permite a conexão de cadeados e/ou travas de segurança. Possui indicação frontal de estados "ligado, stand-by e atividade do sistema de armazenamento". Possui todas as conexões apontadas em "conexões externas", além de botão padrão "on/off".

PERIFÉRICOS

Monitor Connec, modelo: 23LEDHVV - LED 23", widescreen, tela plana, resolução Full HD @60Hz com reconhecimento automático da melhor resolução e para desligamento e economia de energia. Entradas padrão HDMI e VGA. Permite fixação padrão Vesa 100mm. Fonte interna bi-volt automático 100~240Vac 50/60Hz. Controles digitais de fácil acesso (externo e frontais) de brilho, contraste, posição horizontal e vertical. Contraste 600:1, response time 8ms. Energy Star 7.0 standard. Acompanha cabos e acessórios para conexão. Cor preta.

Teclado Connec USB, ABNT2 (segue normativas ABNT NBR 10346 e 10347), com "Ç", cor preta, plug&play, alfanumérico com teclado numérico estendido, tecla dedicada para start menu do Windows, teclas quadradas e retangulares, regulagem de altura, indicações visuais padrões (caps lock, num lock, scroll lock).

Mouse óptico/laser Connec, USB, 1000 dpi, cor preta, plug&play, 2 botões + 1 scroll com botão para rolagem automática.

CONSUMO DE ENERGIA

<25W



Garantia de 36 meses: Informações sobre suporte, drivers e garantia em www.connec.com.br/suporte

ESPECIFICAÇÕES:

Tecnologia:	LED
Dimensão:	23"
Aspecto de Imagem:	16:9, tela 100% plana, tempo de resposta típico de 8ms
Resolução nativa:	1920 x 1080 @ 60Hz
Contraste:	600:1
Brilho:	250 cd/m ²
Cores da Tela:	16,7 m
Entradas de Sinal Analógico e Digital:	VGA e HDMI com auto-deteção e auto-desligamento e módulo stand-by para economia de energia.
Controles frontais:	Contraste, brilho, sincronismo, posição H/V, auto, reconhecimento automático da melhor resolução.
Fonte de Alimentação:	Interna, 100-240 VCA @50-60Hz, bi-volt automático.
VESA:	100mm
Certificações:	Energy Star 7.0, RoHS, CE, FCC
Compatibilidade de Software:	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Mac OS X
Acessórios / Outros facilidades:	Acompanha todos os cabos e acessórios para conexão. Habitáculo para trava Kensington.



Garantia de 36 meses: Informações sobre suporte, drivers e garantia em www.connec.com.br/suporte