



www.tcorp.ind.br

All in One TCORP Enterprise 23"

Modelos: TCAOTX4700



Especificações

CPU	
PROCESSADOR	Intel Core i7-4700EQ, Arquitetura X86, 64-bit, 4 Núcleos - CPU cores, frequência de 2.4GHz a 3.4GHz (Frequencia Turbo), com GPU integrada. Suporta temperatura máxima de operação de 100oC , TDP: 47W. Suporta as seguintes características: SSE, SSE2, SSE3, SSE4a, Virtualization technology, Security mode execution protection, Hyper-Threading, entre outras características tecnológicas de segurança e baixo consumo de energia.
Memória	8GB DDR3-1600 MHz, com tecnologia Dual-Channel e suporte até 16GB
Gráficos	Unidade de processamento gráfico integrada com Gráficos Intel® HD Graphics com frequência de 400MHz. Suporte a Microsoft DirectX 12, 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.
LAN chipset / WLAN	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 padrões Ethernet vigentes (1000base-T, IEEE 802-3 e extensões, CSMA/CD, auto-sense, full-duplex e compaovel com o protocolo TCP/IP V.4 e V.6, entre outros)
Áudio	Áudio de alta definição (HD) integrado. Saída de áudio e entrada para microfone tipo P2.
Placa mãe	Placa-mãe desenvolvida com 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, 4 portas USBs, 1 conector tipo Msata, 2 conectores 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.

GABINETE	
Tipo	Padrão All-in-One, com integração da placa do computador ao gabinete do monitor, 100% tela plana de LED, 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 a conexão de cadeados e/ou travas de seguranças. 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".

PORTAS	
Tecla de energia	1x
USB	4x USB (2x USB 3.0 e 2x USB 2.0),
LED	1x LED de energia
	1x HDMI, 1x VGA, 1x saída de áudio P2, 1x entrada para microfone P2, 1x RJ-45, 1x entrada para fonte de alimentação externa 19Vcc.

ARMAZENAMENTO	
Tipo	240GB SSD + 1TB HDD. Suporta dispositivos de armazenamento padrão 2.5"e MSata. Controladora de Disco SATA III 6 Gb/s. Possui uma segunda interface para conexão de HD e SSD.

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

FONTE DE ENERGIA

Fonte externa, entrada 100~240Vac (seletor bivolt-automático), 50/60Hz e saída 19Vcc 5A. Fonte com potência de 95W, com eficiência de 90%. Cabo de alimentação padrão norma NBR 14136.

SISTEMAS OPERACIONAL

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

ADICIONAIS

MONITOR	Monitor integrado ao gabinete, LED 23" 16:9, wide, 100% tela plana, tempo de resposta típico de 8ms, widescreen, tela plana, resolução nativa 1920x1080 Full HD @60Hz com reconhecimento automático da melhor resolução e para desligamento e economia de energia. Entradas padrão HDMI e VGA com auto-deteção e auto-desligamento e módulo stand-by para economia de energia. Controles digitais de fácil acesso (externo e frontais) Contraste, brilho, sincronismo, posição H/V, auto, reconhecimento automático da melhor resolução.. Contraste 600:1, response time 8ms. Energy Star 7.0 standard. Acompanha cabos e acessórios para conexão. Externa, 19Vcc, 5A, 95W, @50-60Hz, bi-volt automático. Cor preta. (Obs: As imagens contidas nessa ficha técnicas são meramente ilustrativas)
TECLADO	Plug and Play - Cor: Preto - Teclas: 107 - Conexão: USB - Layout: ABNT2 (segue normativa ABNT NBR 10346 e 10347) com marca estampada na superfície e tecla "ç" - Dimensão: 430 x 125 x 20 mm - Tipo: Teclado padrão com tecla quadrada e retangulares onde necessário - Regulagem de Altura: Sim - Led's indicadores de função ativada: CAPS Lock, NUM lock e SCROLL lock - Compatibilidade: Todos os Sistemas Operacionais - Comprimento do Cabo: 1,35 Metros - Informações adicionais: tipo alfanumérico estendido (com teclado numérico), tecla dedicada a ativação do Start Menu do Windows - Marca TCORP
MOUSE	Plug and Play - Sensor: óptico laser - Resolução Máxima: 1000 DPI - Configuração do DPI: Fixo - Formato: Ambidestro - Dimensões: 110x60x37,2mm - Peso: 75g - Quantidade de botões: 3 - roda para scroll de tela com acionamento de botão na mesma para scroll automático - Conexão: USB - Tamanho do cabo: 1,80 metros - Material: Plástico ABS -Alimentação: Via USB - Cor Predominante: Preta - Compatibilidade: Windows 95/98/XP/Vista/8/10/MAC OSX ou superior - Marca Tcorp

GARANTIA

Tipo	De 36 meses on site.
------	----------------------

Assistência técnica autorizada em Manaus – AM pela PEG COMÉRCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA, Rua Angelo Bittencourt, 85 Qd14 - Cj Jardim Belvedere – Planalto – CEP: 69.044-410. Fone: 0800 591 4689

