




Daten para o Setor Público

Presente em todo o Brasil, a nossa linha exclusiva fornece produtos sob medida, de acordo com as necessidades das instituições do poder público. As soluções Daten auxiliam os departamentos das organizações governamentais a transformar seus serviços, ao fornecer equipamentos mais seguros, eficientes e flexíveis e que possam responder mais rapidamente a novas demandas, além de reduzir o Custo Total de Propriedade (TCO) dos equipamentos.

Sobre a Linha DC3C-A

A linha de AIO DC3C-A, foi desenvolvida visando atender as demandas por desempenho, gerenciamento, segurança e eficiência energética. Sua tecnologia utiliza o que há de mais avançado em computação corporativa.

Eficiência de Energia

O AIO DC3C-A foi projetado para a utilização de fontes de alimentação certificadas, atingindo até 92% de eficiência energética. Esta iniciativa "verde" promove o uso inteligente de energia, racionalização e economia do uso dos recursos em comparação aos tradicionais microcomputadores.

Processadores Intel Core

O AIO DC3C-A incorpora a 9ª e 8ª geração de processadores Intel® Core™ i3~i7™ (14nm). Suporte a tecnologia Dash1.2 KVM.

Produtividade

O AIO DC3C-A incorpora avançados sistemas que permitem o aumento da produtividade de sua empresa, com Windows 10 Pro, Memória DDR4 – sistema mais veloz ao realizar várias tarefas, velocidade de transferência de dados superior utilizando portas SATA3 (6Gb/s), PCIe, USB 3.1 Gen 1, Placa Gráfica UHD e portas HDMI – utilizando recursos de imagens em UHD e WIFI 802.11n (opcional).

PPB

Com planta fabril localizada no Polo Tecnológico de Ilhéus, a Daten participa do Processo Produtivo Básico (PPB), baseado na Lei de Informática (Leis 8.248, 10.176 e 11.077), que apoia empresas produtoras de equipamentos de informática e que tenham por prática investir em pesquisa e desenvolvimento (P&D).

TI Verde

A Daten compreende a necessidade mundial de preservar o meio ambiente, para isso, atende as normas ISO 14001 e Rótulo Ecológico (ABNT) para um desenvolvimento sustentável, respeitando o meio ambiente, bem como o consumidor. Isso é refletido no desenvolvimento, fabricação e acompanhamento do ciclo de vida de seus produtos. A Tecnologia da Informação Verde (TI Verde) é uma tendência mundial voltada para a redução do impacto dos recursos tecnológicos no meio ambiente, desde a utilização mais eficiente de energia, ao uso de matéria prima e substâncias menos tóxicas na fabricação.



OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL ¹	Windows 10 Pro 32/64 bit. Opcional: Distribuições Linux.			
PROCESSADOR	Soquete 1151, Intel® da 9ª e 8ª Geração (Coffee Lake) Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron®, 14 nm, 65W.			
CHIPSET	Intel® B360			
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	HD 500GB/1TB/2TB, 5400/7200 RPM, SATA3 (6.0Gb/s), SMART, NCQ Opcional: Unidade híbrida (SSHD) SATA3/ Unidade de estado sólido (SSD) SATA3 2,5" ou M2 (SATA3 ou PCIE). Suporta NVME. 2 portas SATA3 (6.0Gb/s), 1 x M.2 M Key 2280/60/42/30 (SATA3 ou PCIE).			
OPÇÕES DE MÍDIAS REMOVÍVEIS	DVD-RW dual layer interno, SATA, LED indicativo no frontal, travas na gaveta. Leitor de Cartão. Opcional: Software de reprodução/gravação de mídia/ Blu-Ray.			
MEMÓRIA ²	4 slots DIMM, SDRAM DDR4 2400/2666Mhz, suporta Dual Channel não ECC, expansível até 64 GB.			
REDE	Lan (10/100/1000 Mbit), IEEE 802.2 / 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3AB / 802.3u / 802.3x, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autosenso, half/full-duplex, suporte a Dash1.2, PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, CIM, TCP/IP, WS-MAN, WOL e WS-LAN. Possui Led indicativo. Opcional: Wireless e/ou Bluetooth via slot M.2. Suporte a tecnologia Intel CNVI.			
PLACA GRÁFICA ³	Placa gráfica integrada de alta definição Intel UHD Graphics, suporte para Directx12, até 32GB de memória compartilhada com o sistema; Resolução Máxima HDMI: 4096 x 2160; Display Port 4096 x 2304. Suporta até 3 monitores simultaneamente.			
ÁUDIO/ MULTIMÍDIA	8 canais de alta definição, 2 Alto falante de 3W; Webcam 2.0 megapixel e Microfone integrado.			
INTERFACES TRASEIRA e LATERAL (CONECTORES IDENTIFICADOS NO PADRÃO PC-99 S.D.G.)	<ul style="list-style-type: none"> • 1 HDMI • 2 Display Port • 2 USB 3.1 • 2 USB 2.0 • 2 USB 3.1 Gen 2 • 2 USB 3.1 (lateral) • 1 RJ45 • 3 Conectores para áudio • 1 Serial (opcional) • Card Reader 4 em 1 (lateral) 			
TELA	Modelo	TELA 19,5" (DC3C-A19)	TELA 21,5" (DC3C-A21)	TELA 23"/ 23,8" (DC3C-A23)
	Tamanho	19,5 polegadas	21,5 polegadas	23 polegadas (opcional 23,8")
	Resolução nativa	HD - 1600x900	Full HD - 1920x1080	Full HD - 1920x1080
	Brilho	250 cd/m ²	250 cd/m ²	250 cd/m ²
	Contraste	1000:1 (típico)	1000:1 (típico)	1000:1 (típico)
	Suporte a Cores	> 16M	> 16M	> 16M
Tempo de Resposta	5 ms	5 ms	5 ms	
Opcional	Touch screen multi toque 10 pontos		Touch screen multi toque 10 pontos	
GABINETE/ CHASSIS	Dimensão	562,2mm(L) x 369,9mm(A) x 86,7mm(C)		
	Segurança	Slot padrão Kensington, Sensor Intrusão (Opcional)		
	Peso	~6,50kg equipamento e ~8,00kg com embalagem		
	Fonte (Interna)	120W automático, 100~240VAC, cabo de força ABNT, padrão NBR 14136		
	Furação	Padrão Vesa		
Opcional	Ajuste de altura, Suporte Vesa, 2" HDD de 2,5".			
SEGURANÇA ⁴ /BIOS GERENCIAMENTO	<p>TPM2.0 com Chip integrado "Trusted Platform Module" 2.0 criptografia; Intel® OS Guard; Intel® Trusted Execution Technology; Intel® Execute Disable Bit; Intel® Secure Key; AES New Instructions; Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX); Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX); Intel® Boot Guard;</p> <p>UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável; BIOS Daten Copyright;</p> <p>Sistema de diagnósticos de Hardware (Beeps);</p> <p>Software de diagnóstico no BIOS (CPU, Memória, HD, USB Firmware e Placa Mãe);</p> <p>Diagnóstico de detecção de troca de Hardware (HDD e Memória);</p> <p>Senha de proteção BIOS (Power On, HD e Setup);</p> <p>Habilita/desabilita interfaces (USB, Serial, Slot de Expansão, etc.);</p> <p>Nº de série/modelo do equipamento gravada no BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário;</p> <p>Campo editável para inserção informação em memória não volátil, capturável por aplicação de inventário;</p> <p>Rastreamento/Bloqueio de hardware (Computrace Agent);</p> <p>Relógio calendário em memória não volátil;</p> <p>Gravação de eventos em memória não volátil;</p> <p>Suporta atualização remoto (BIOS) via software de gerenciamento;</p> <p>Suporta atualização a partir do próprio BIOS (necessário estar conectado a internet);</p> <p>Controle de boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB;</p> <p>SMBIOS; PXE; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; DMI; CIM; WS-MAN; SNMP; SMART; AHCI; DASH1.2 KVM; Plug and Play; compatível NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800 88r1;</p> <p>Regulagem automática do cooler da CPU de acordo com a temperatura;</p> <p>Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; Desligamento de vídeo e HD após tempo determinado pelo usuário, e religamento com acionamento do teclado/mouse.</p>			
OPÇÕES DE SOFTWARES ⁵	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicativos Office (Word, Excel, Power Point, One Note, Outlook, Publisher, Access, Info Path, Lync); • Software de gerenciamento Daten DT-Manager para gerenciamento do equipamento, redes, etc; • Software Daten Tools para atualizações de Drivers e BIOS, últimas atualizações do Windows, Diagnósticos, etc; • Software para implementação dos recursos de segurança do Chip TPM; • Software de diagnóstico; • Software de higienização de Disco Rígido; • Demais softwares disponíveis para downloads no link: http://www.daten.com.br/suporte/publico/; • Outros softwares que não esteja incluindo na lista consulte o fabricante. 			
OPÇÕES DE PERIFÉRICOS ⁶	<p>Opções de Teclados: Teclado Daten, conector USB, ABNT2; Teclado Daten, resistente a derramamento de líquidos, teclas finas (low profile), conector USB, ABNT2; Teclado Daten com leitor de SmartCard, conector USB, ABNT2; Teclado Multimídia Daten, conector USB, ABNT2. Teclado Daten sem fio ABNT2.</p> <p>Opções de Mouse: Mouse Daten óptico, 1000dpi ou 1200dpi, conector USB, ambidestro, com 2 botões e 1 scroll; Mouse Daten laser, 1000dpi, conector USB; Mouse Daten óptico com 5 botões, 1600dpi, USB. Acompanha mousepad.</p> <p>Monitores Daten, de 18,5 a 23,6 polegadas. Opcional: Base com ajuste de altura, inclinação e pivot.</p> <p>Caixas de Som Daten, com alimentação via USB;</p> <p>Cabos de dados (analógico e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo;</p> <p>Headset;</p> <p>Leitor de SmartCard/Cartão de Memória integrado no teclado ou via USB.</p>			
CERTIFICAÇÕES/COMPATIBILIDADE	<p>Compatível com Linux, Windows 10, versões 64bits;</p> <p>Conformidade com a diretiva RoHS e Energy Star;</p> <p>PPB, DMI, HCL Windows 10, HCL Linux, Portaria 170 do INMETRO (IEC 60950, IEC 61000, CISPR22, CISPR 24, Eficiência Energética);</p> <p>Fabricante com certificado: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007, Rótulo Ecológico da ABNT (NBR 14.020/ 14.024);</p> <p>Fabricante Membro Leadership do consorcio DMTF, JEDEC Standard, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG;</p> <p>Fabricante possui programa de engenharia reversa e reciclagem/ descarte seguro dos produtos.</p>			
OUTROS	<p>Personalização de BIOS/Hardware; Carregamento de imagem, etiquetas, etc. na fábrica.</p> <p>Manuais, drivers dos componentes, software de instalação, recuperação do sistema e atualizações de BIOS disponíveis no link: http://www.daten.com.br/suporte/publico/</p>			
GARANTIA	De 12 a 60 meses, de acordo com as condições requisitadas pelo cliente.			

1 – Se faz necessário sistema operacional de 64bits para equipamentos com 4GB ou mais de memória RAM; 2 – Memória, quando utilizado processador Celeron, Pentium e i3 a memória 2666Mhz funcionará a 2400Mhz; 3 – Modelo da Placa gráfica integrada varia de acordo com o processador: Até 32Gb de memória compartilhada com a do sistema, dependendo do tamanho da memória e de outros fatores de configuração; 4 – Alguns recursos de segurança e gerenciamento podem variar de acordo com o processador; 5 – A disponibilidade dos aplicativos Office varia de acordo com o Pacote Office; 6 – Monitores Daten com tempo/condições de garantia igual à da CPU.