



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 linha de Desktops DC3C, 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 Desktop DC3C foi projetado para a utilização de fontes de alimentação certificadas 80 PLUS, 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 Desktop DC3C incorpora a 9ª e 8ª geração de processadores Intel® Core™ i3~i7™, além da tecnologia DASH 1.2 permitindo ao departamento de Tecnologia da Informação aproveitar as vantagens dos recursos de gerenciamento e segurança.

Produtividade

O Desktop DC3C incorpora avançados sistemas que permitem o aumento da produtividade de sua empresa, com Windows 11 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, USB 3.1 Gen 2, Placa Gráfica UHD e portas Display Port e 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.



PLACA PRINCIPAL	Daten DB3PRO.		
OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL¹	Windows 11 Pro 64 bit. Opcional: Distribuições Linux.		
PROCESSADOR	Soquete 1151, Intel® da 9ª e 8ª Geração (Coffee Lake) Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron®, 65W		
CHIPSET	Intel® B360 Express		
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	HD 500GB/ 1TB/ 2TB, 7200RPM, SATA3 (6.0Gb/s), SMART, NCQ Opcional: Unidade híbrida (SSHD) SATA3/ Unidade de estado sólido (SSD) SATA3/M2 (SATA ou PCIe). Suporta NVME. Suporta Tecnologia Intel Optane. 4 portas SATA3 (6.0Gb/s)		
OPÇÕES DE MÍDIAS REMOVÍVEIS	DVD-RW dual layer interno, SATA, mecanismo de ejeção de emergência, LED indicativo no frontal, travas na gaveta para uso na posição vertical/horizontal. Opcional: Software de reprodução/gravação de mídia/ Blu-Ray/ Leitor de SmartCard integrado/ Leitor de Cartão de Memória integrado		
MEMÓRIA²	4 slots DIMM, SDRAM DDR4 2133/2400/2666Mhz, suporta Dual Channel não ECC, expansível até 64 GB.		
REDE	LAN Realtek RTL8111FP (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 PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, TCP/IP, DASH 1.2, CIM, WS-MAN, WOL e WS-LAN. Possui Led indicativo. Opcional: Wireless e/ou Bluetooth, via PCIe (M.2 2230)/ Antena externa 2dbi ou 5dbi.		
PLACA GRÁFICA³	Controlador gráfico integrado ao Processador, de alta definição Intel UHD, suporte para DirectX12, mínimo de 64MB de memória compartilhada com o sistema, sendo que a capacidade máxima de compartilhamento dinâmico dependerá da quantidade de memória instalada; Resolução Máxima VGA: 1920 x 1600; HDMI: 4096 x 2160; DisplayPort: 4096 x 2304. Suporta até 3 monitores simultaneamente; Opcional: Controladora de vídeo Off-board, com memória dedicada, DDR3 ou DDR5.		
ÁUDIO	7.1 (8) canais de alta definição.		
SLOT DE EXPANSÃO	<ul style="list-style-type: none"> 2 (dois) PCI-E v3.0 x16 (1 rodando x4) 2 (dois) PCI-E v3.0 x1 1 (um) M.2 M Key 2280/2260/2242/2230 p/ Armazenamento SSD, PCI-E v3.0 x4/ Sata3 1 (um) M.2 E Key 2230 p/ Wireless/BT, PCI-E x1 		
INTERFACES TRASEIRAS (CONECTORES IDENTIFICADOS NO PADRÃO PC-99 S.D.G.)	<ul style="list-style-type: none"> 1 HDMI (1.4b) 2 DisplayPort 1 RGB para VGA (D-Sub) 2 USB 3.1 Gen 1 2 USB 3.1 Gen 2 2 USB 2.0 1 RJ45 3 Conectores para áudio 1 paralela (opcional) 2 serial (opcional) 		
GABINETE/CHASSI MODELO	D81-S (DC3C-S)	1D85 v2 (DC3C-S)	WN21 (DC3C-T)
Tipo/form factor	Small Form Factor, posição vertical ou horizontal	Small Form Factor, posição vertical ou horizontal	Mini Torre, posição vertical ou horizontal.
Dimensão (a x l x c)	95mm x 327mm x 283mm (8,791 litros)	100mm x 366mm x 335mm (12,26 litros)	360mm x 175mm x 420mm (26,5 litros).
Baixas externas	1 baía 5 1/4" (9,5mm)	1 baía 5 1/4"	2 baía 5 1/4" e 2 baía 3 1/2".
Baixas internas	1 baía 3 1/2" (sendo reversível para fixar uma unidade de 2 1/2") 1 baía 2 1/2"	1 baía 3 1/2" (sendo reversível para fixar uma unidade de 2 1/2") 1 baía 2 1/2"	2 baía 3 1/2" (reversível para 1 baía 3 1/2" e 1 baía 2 1/2")
Slots de expansão	4 Slots Low Profile (meia altura).	4 Slots Low Profile (meia altura).	4 Slots.
USB - 12 portas disponíveis (POWERSHARE) Painel traseiro 2 USB 2.0 2 USB 3.1 gen 1 2 USB 3.1 gen 2 Internas 3 USB 2.0 (+1 opcional) 2 USB 3.1 gen 1	Configuração padrão no painel frontal: 2 USB 2.0 e 2 jacks P2 para microfone/alto-falante ou 1 jack P2 para microfone + 1 jack P3 combo para headset/alto-falante Configurações Opcionais no painel frontal: 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/MMC/MS) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/MMC/MS) ou 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/MMC/MS) ou 2 USB 2.0 + 1 Type C ou 2 USB 2.0 + 1 Type C + Card Reader (SD/MMC/MS) ou As portas internas podem ser adicionadas/posicionadas na parte traseira do gabinete, opcionalmente.	Configuração padrão no painel frontal: 2 USB 2.0 e 2 Jacks para Microfone/Alto-falante (acompanha todas as opções) Configurações Opcionais no painel frontal: 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + 1 Type C ou 2 USB 2.0 + 1 Type C + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 2.0 + 2 Type C ou 2 USB 2.0 + 2 Type C + Card Reader (SD/Micro SD)	Configuração padrão no painel frontal: 2 USB 2.0 e 2 jacks P2 para microfone/alto-falante ou 1 jack P2 para microfone + 1 jack P3 combo para headset/alto-falante Configurações Opcionais no painel frontal: 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + 1 Type C ou 2 USB 2.0 + 1 Type C + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 2.0 + 2 Type C ou 2 USB 2.0 + 2 Type C + Card Reader (SD/Micro SD)
Fontes (opções)	Automática 100~240V (60Hz), 180W a 1.000W, PFC Ativo, até 92% de eficiência, PFC Ativo. Opcional: Certificação 80Plus Bronze, Silver, Gold ou Platinum.		
Toll less sem ferramentas	Abertura e manutenção interna (disco rígido, drivers ópticos, placas PCI e memória)		
Segurança	Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington (opcionalmente acompanha dispositivo de segurança com 2 chaves/segredo); Sensor de Intrusão.		
Opcionais	Alto-Falante; Fan 80mm no frontal; Sensor de intrusão	Alto-Falante; Fan 80mm no frontal; Partição de ar, Sensor de intrusão	Alto-Falante; Passagem de ar exclusiva frontal/traseira (sem aletas laterais - somente na opção reversível); Sensor de Intrusão.
Características especiais	Construído em chapa metálica; Base antiderrapante; Acabamento interno sem superfícies cortantes; Leds de equipamento ligado e acesso ao disco rígido; Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington.		
SEGURANÇA/BIOS GERENCIAMENTO	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 chip de 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; UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável, BIOS Daten Copyright Sistema de diagnósticos de Hardware (Beeps e Led 's); Software de diagnóstico no BIOS (CPU, Memória, HD, USB Firmware e Placa Mãe); Diagnóstico de detecção de troca de Hardware (HDD e Memória); Senha de proteção BIOS (Power On, HD e Setup); Habilita/desabilita interfaces (USB, Serial, Slot de Expansão, etc.); Nº de série/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário; Campo editável para inserção informação em memória não volátil, capturável por aplicação de inventário; Rastreamento/Bloqueio de hardware (Computrace Agent); Relógio calendário em memória não volátil; Gravação de eventos em memória não volátil; Suporta atualização remoto (BIOS) via software de gerenciamento; Suporta atualização a partir do próprio BIOS (necessário estar conectado à internet); Suporta restauração automaticamente do BIOS, caso seja corrompida ou ocorra falha durante sua atualização; Controle de boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB; DASH 1.2; CIM; SMBIOS; PXE; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; WS-MAN; SNMP; SMART; AHCI; Plug and Play; compatível com NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800 88r1; Regulagem automática do cooler da CPU de acordo com a temperatura; Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; Desligamento de vídeo e HD após tempo determinado pelo usuário, e religamento com acionamento do teclado/mouse. Suporte a Gerenciamento Remoto Out-of-Band via rede corporativa com suporte a KVM over IP, incluindo acesso as telas do POST e telas gráficas do S.O.		
OPÇÕES DE SOFTWARES⁵	<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.php • Outros softwares que não estejam incluídos na lista consulte o fabricante. 		
OPÇÕES DE PERIFÉRICOS⁶	Opções de Teclados: Teclado Daten, conector USB ou Wireless/Bluetooth, ABNT2; Opção com proteção a derramamento de líquidos, leitor de SmartCard, entre outros . Opções de Mouse: Mouse Daten óptico, 1000dpi ou 3200dpi, conector USB ou Wireless/Bluetooth. Acompanha mousepad (opcional); Monitores com opção de base que permite o ajuste de inclinação, altura, pivot e/ou rotação; Caixas de Som Daten, com alimentação via USB; Cabos de dados (analógico e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo; Headset; Leitor de SmartCard/Cartão de Memória integrado no teclado ou via USB.		
CERTIFICAÇÕES/COMPATIBILIDADE	Compatível com Linux, Windows 10/11, versões 64bits; Conformidade com a diretiva RoHS e Energy Star; PPB, DMI, HCL Windows 11, HCL Linux, Portaria 170 do INMETRO (IEC 60950, IEC 61000, CISPR22, CISPR 24, Eficiência Energética), Rótulo Ecológico da ABNT/ INMETRO (NBR 14.020/ 14.024); Fabricante com certificado: NBR 10152:2017 ISO 7779:2010; ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 45001:2018; ISO 37001:2017; Fabricante Membro Leadership do consórcio DMTF, JEDEC Standard, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG; Fabricante possui programa de engenharia reversa e reciclagem/descarte seguro dos produtos.		
OUTROS	Personalização de BIOS/Hardware; Carregamento de imagem, etiquetas, etc.		
GARANTIA	Manuais, drivers dos componentes, software de instalação, recuperação do sistema e atualizações de BIOS disponíveis no link: http://www.daten.com.br/suporte-publico.php 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; 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; Software de Gerenciamento Daten, com suporte total a tecnologia DASH; 6 – Monitores Daten com tempo/condições de garantia igual à da CPU.
DATEN TECNOLOGIA *. Todos os direitos reservados. Fotos meramente ilustrativas. Empresa beneficiada pela Lei da Informática. A Daten reserva-se o direito de realizar as alterações que julgar necessárias em seu conteúdo sem prévio aviso. Versão 2905.2024