



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 DCM3B-4

A linha de Notebooks DCM3B-4, 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

Desfrute ao máximo dos recursos de colaboração e traga as reuniões para aonde você desejar, seja no escritório ou em viagens. Aproveite ao máximo a autonomia que as Baterias tipo Li-Polímero de até 3 células, que o Notebook DCM3B-4 utiliza e de todas as vantagens que este tipo de bateria proporciona, aumentando desta forma a produtividade, seja aonde for. Com a utilização de portas Power USB, em sua avançada arquitetura, permite a alimentação de dispositivos externos, sem a necessidade de o notebook estar ligado.

Processadores Intel Core

O Notebook DCM3B-4 incorpora a última geração de processadores Intel® (Whiskey Lake), além das tecnologias Intel® vPro (iAMT) opcional.

Produtividade

O Notebook DCM3B-4 incorpora avançados sistemas de segurança, que proporciona criptografia de dados, credenciais e e-mail, auxiliando na proteção das informações críticas e confidenciais, em caso de perda ou roubo do notebook, além de suportar o uso de trava padrão Kensington.

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.



PROCESSADOR	Processador 8ª geração Intel Core (Whiskey Lake - U), Suporte a Tecnologia vPro (opcional).
OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL ¹	Windows 10 Pro 64 bit. Opcional: Distribuições Linux.
CHIPSET	Integrado ao Processador
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	SSD M.2 PCIe/ SATA, até 1TB Suporta tecnologia Intel® de resposta inteligente (Smart Response Technology). Suporta tecnologia Intel® Optane Possui 2 slots, M.2 2280, Slot 1- PCIe4/SATA, Slot 2- PCIe2 Opcional: HD de até 2TB, SATA 3, suporte SMART e NCQ; SSHD de até 2TB, SATA 3; Sensor de queda livre de resposta rápida e isolamento HDD.
OPÇÕES DE MÍDIAS REMOVÍVEIS	Opcional: Card Reader micro SD.
PLACA GRÁFICA ¹	Placa gráfica Intel® UHD Graphics, integrada no processador, de alta definição. Até 16 GB de memória compartilhada; Suporta 3 (três) monitores simultâneos, Directx 12 e OpenGL 4.4.
MEMÓRIA	1 slot DIMM, SDRAM DDR4 2400Mhz, expansível até 16 GB.
REDE	Lan (10/100/1000 Mbit), IEEE802.11 b/g/n/ac / 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3AB / 802.3u / 802.3x, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autossense, half/full-duplex, PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, TCP/IP, WS-MAN, WOL e WS-LAN. Opcional: Wireless e/ou Bluetooth, via PCIe (M. 2 2230) Duas antenas 2db (cada). Suporte a Tecnologia Intel CNVI. Suporte a rede sem fio homologada pela Anatel, com potência com ajuste automático e chave de ativação/desativação: Wireless Dual Band Intel® IEEE 802.11 b/g/n/ac 2,4~5GHz; Dual Mode Bluetooth 4.2, BLE; Wireless Dual Band Intel® suporte Intel vPro IEEE 802.11 b/g/n/ac 2,4~5GHz; Dual Mode Bluetooth 4.2, BLE.
TELA (opções)	LED de 14,1", Full HD, alta definição, resolução de 1920X1080, Widescreen 16:9, antirreflexo.
MULTIMÍDIA	- WebCam, HD 720p (1.0 Mpxels), alta definição; Opcional: Webcam com reconhecimento facial "infravermelho" 2 (dois) alto-falantes estéreo 2W cada, integrado; - Microfone interno com redução de ruídos.
INTERFACES	2 USB 3.1 Gen 1 (com função de carregamento) 1 USB 3.1 Gen 1 Type C (com função de carregamento) 1 USB 2.0 (com função de carregamento) 1 HDMI - RJ45 1 porta áudio combo (microfone/fone) - DC-in
ENTRADAS	82 Teclas (Impressão de teclas permanente), ABNT-2. Possui teclas de funções (F1-F12) com diversas combinações; - Teclado retroiluminado com luminosidade ajustável. (5 níveis); - Touch pad, multi-gestos, 2 botões e zona scroll.
FONTE/ BATERIA	Fonte de alimentação 40W ou 65W, bivolt automático 100~240VAC (+/-10%), cabo de 2,5m e plug da tomada seguindo a norma NBR 14136; Bateria de Li Polímero 3 Celulas (3s1p 4100mAh 46,74Wh).
SEGURANÇA ² /BIOS GERENCIAMENTO	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 de criptografia; Intel® Intel® Speed Shift Technology; Intel® Turbo Boost Technology 2.0; Intel® Turbo Boost Technology; Intel® Virtualization Technology (VT-x); Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d); Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT); Intel® 64; Intel® My WiFi Technology; Idle States; Enhanced Intel SpeedStep® Technology; Thermal Monitoring Technologies; Intel® Flex Memory Access; Intel® Identity Protection Technology; Intel® Smart Response Technology; Intel® Execute Disable Bit; Intel® Secure Key; AES New Instructions; Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX); Intel® Boot Guard; UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável, BIOS Daten Copyright; Senha de proteção BIOS (Power On, HD e Setup); Habilita/desabilita interfaces (USB, 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; Suporta atualização remoto (BIOS) via software de gerenciamento; Controle de boot em disco rígido, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB; SMBIOS; PXE; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; DMI; 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; Slot para trava padrão Kensington. Opcionais: Software de diagnóstico no BIOS (CPU, Memória, HD, USB Firmware e Placa Mãe); 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. Reconhecimento facial "infravermelho" Chip TPM 2.0;
LEDs indicadores	1 LED On/Off; 1 LED Status da Bateria; 1 LED Status Tecla Caps lock; 1 LED Touch pad (on/off).
GABINETE	Gabinete reforçado metálico com estrutura e dobradiças metálicas em alumínio e magnésio.
DIMENSÃO E PESO	L: 320,20mm P: 214,50mm A: 19,70mm (incluindo os pés de borracha) / ~1.1Kg +/- 5% (com bateria).
OPÇÕES DE SOFTWARES ³	- 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 estejam incluídos na lista consulte o fabricante.
OPÇÕES DE PERIFÉRICOS/ ACESSÓRIOS	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. 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. Monitores Daten, de 18,5 a 23,6 polegadas. Opcional: Base com ajuste de altura, inclinação e pivot. Caixas de Som Daten, com alimentação via USB; Cabos de dados (análogo e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo; Leitor de SmartCard/ Cartão de Memória integrado no teclado externo ou via USB; DVD-RW externo via USB, dual layer, mecanismo de ejeção de emergência, LED indicativo no frontal, travas na gaveta para uso na posição vertical/horizontal.
CERTIFICAÇÕES/ COMPATIBILIDADE	Compatível com Linux, Windows 10, versões 64bits; Conformidade com a diretiva RoHS e Energy Star; PPB, DMI, HCL Windows 10, HCL Linux, Portaria 170 do INMETRO (IEC 60950, IEC 61000, CISPR22, CISPR 24, Eficiência Energética), NBR 10152, Rótulo Ecológico da ABNT (NBR 14.020/ 14.024); Fabricante com certificado: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007; 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. Manuais, drivers dos componentes, software de instalação, recuperação do sistema e atualizações de BIOS disponíveis no site/ suporte.
GARANTIA	De 12 a 60 meses, de acordo com as condições requisitadas pelo cliente.

1 – Modelo da Placa gráfica integrada varia de acordo com o processador: Até 1.7Gb de memória compartilhada com a do sistema, dependendo do tamanho da memória e de outros fatores de configuração; 2 – Alguns recursos de segurança podem variar de acordo com o processador; 3 – A disponibilidade dos aplicativos Office varia de acordo com o Pacote Office; Software de Gerenciamento Daten, com suporte total a tecnologia vPro; 4 – Se faz necessário sistema operacional de 64bits para equipamentos com 4GB ou mais de memória RAM.

DATEN TECNOLOGIA ®. Todos os direitos reservados. Fotos meramente ilustrativas. Empresa beneficiada pela Lei da Informática. A Daten reserva-se ao direito de realizar as alterações que julgar necessárias em seu conteúdo sem prévio aviso. Versão 2019.1d