



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 DCM5B-4

A linha de Notebooks DCM5B-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-Polimero de até 3 células, que o Notebook DCM5B-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 DCM5B-4 incorpora a última geração de processadores Intel® (Alder Lake), além das tecnologias Intel® vPro (iAMT).

Produtividade

O Notebook DCM5B-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 12/13ª geração Intel Core (Alder Lake – “U” suporte a tecnologia vPro).	
OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL ⁴	Windows 11 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 1 slot, M.2 2280 - PCIe4/SATA	
PLACA GRÁFICA ¹	Placa gráfica Intel® UHD Graphics, integrada no processador, de alta definição. Mínimo de 64MB de memória compartilhada com o sistema, sendo que a capacidade máxima de compartilhamento dinâmico dependerá da quantidade de memória instalada ; Suporta 3 (três) monitores simultâneos, DirectX 12.1 e OpenGL 4.6.	
MEMÓRIA	2 slot DIMM, SDRAM DDR4 3200Mhz, expansível até 64 GB.	
REDE	Lan (10/100/1000/2500 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, vPro, PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMII, 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 a/b/g/n/ac/ax 2,4~5GHz; Dual Mode Bluetooth 4.2, BLE; Wireless Dual Band Intel® suporte Intel vPro IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2,4~5GHz; Dual Mode Bluetooth 4.2/5.3, BLE.	
TELA (opções)	LED Full HD IPS de 14”, alta definição, resolução de 1920X1080, Widescreen 16:9, antirreflexo.	
MULTIMÍDIA	<ul style="list-style-type: none"> WebCam, 2.0 Mpixels, alta definição; 2 (dois) alto-falantes estéreo 2W cada, integrado; 2 Microfone interno com redução de ruídos. Leitor de cartão Micro SD 	
INTERFACES	<ul style="list-style-type: none"> 2 USB 3.2 Gen 1x1 Type A 1 USB 3.2 Gen 1x1 Type C (somente dados) 	<ul style="list-style-type: none"> 1 HDMI RJ45
ENTRADAS	<ul style="list-style-type: none"> Padrão ABNT2 com todos os caracteres da língua portuguesa, simulando 102 teclas; Teclado retroiluminado com luminosidade ajustável. (2 níveis) e resistente a derramamento de líquidos; Touch pad, multi-gestos, 2 botões e zona scroll. Fingerprint (opcional) 	
FONTE/ BATERIA	Fonte de alimentação 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 5000mAh 57Wh).	
SEGURANÇA ² /BIOS GERENCIAMENTO	Trusted Platform Module (dTPM) 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. 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. Software de diagnóstico (CPU, Memória, HD, USB Firmware e Placa Mãe); Opcional	
LEDS indicadores	1 LED On/Off/Suspend; 1 LED Status da Bateria, 1 LED Status do Wifi e 1 LED Status do SSD.	
GABINETE	Gabinete em ABS reforçado com estrutura e dobradiças metálicas em alumínio e magnésio.	
DIMENSÃO e PESO	L: 331,50mm P: 228,90mm A: 19,90mm / ~1.55Kg +/- 5% (com bateria).	
OPÇÕES DE SOFTWARES ³	<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 PERIFÉRICOS/ ACESSÓRIOS	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 (análogo 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 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. 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 .	
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; 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 2023.1