



 Windows 10 Pro



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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 DCM4D-4 v3

A linha de Notebooks DCM4D-4 v3, foi desenvolvida visando atender as demandas por desempenho, segurança e eficiência energética.

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, que o Notebook DCM4D-4 utiliza e de todas as vantagens que este tipo de bateria proporciona, aumentando desta forma a produtividade, seja aonde for.

Processadores Intel Core

O Notebook DCM4D-4 incorpora processadores Intel® (Tiger Lake).

Produtividade

O Notebook DCM4D-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 Intel Core i7-1165G7 Serie "U" (Tiger Lake)
OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL ⁴	Windows 10 Pro 64 bit. Opcional: Distribuições Linux.
CHIPSET	Integrado ao Processador
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	SSD M.2 2280 PCIe com suporte a NVME até 1TB
OPÇÕES DE MÍDIAS REMOVÍVEIS	Leitor de cartão de memória micro SD.
PLACA GRÁFICA ¹	<ul style="list-style-type: none"> Placa gráfica Intel® UHD Graphics, integrada no processador, de alta definição. Até 2GB de memória compartilhada; Suporta 4 (quatro) monitores simultâneos, Directx 12.1 e OpenGL 4.6. Placa gráfica dedicada Nvidia MX250, 2GB de memória GDDR5. Suporte a Directx 12.1 e OpenGL 4.6, profundidade de 32bits a 60hz, plug and play. Drivers compatível com WDDM
MEMÓRIA	1 Slot SODIMM DDR4 3200MHz até 32GB
REDE	RJ45 Lan (10/100/1000 Mbit), Ethernet, Fast-Ethernet e Gigabit Ethernet, autosense, full-duplex, plug and play, configurável totalmente por software; Wireless Dual Band 802.11 b/g/n/ac e Bluetooth 4.2 - homologada pela Anatel
ÁUDIO	Integrado, estéreo 16 bits full-duplex
TELA (opções)	LED 14,1" resolução FHD 1980x1080, Widescreen 16:9, antirreflexo.
MULTIMÍDIA	<ul style="list-style-type: none"> WebCam, 1.0 MP, alta definição; 2 (dois) alto-falantes estéreo 1.5W cada. integrado; 2 Microfone interno com redução de ruídos.
INTERFACES	<ul style="list-style-type: none"> 3 USB 3.2 Gen 1x1 1 USB 3.2 Gen 2x1 Type C 1 HDMI RJ45 1 porta áudio combo (microfone/fone) DC-in
ENTRADAS	<ul style="list-style-type: none"> Padrão ABNT2 com todos os caracteres da língua portuguesa, simulando 102 teclas. Impressão das teclas permanente; Retroiluminado e resistente a derramamento de líquidos Touch pad, multi-gestos, 2 botões e função de rolagem;
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 Lithium-ion polímero 45Wh
SEGURANÇA ² /BIOS GERENCIAMENTO	fTPM 2.0; Intel® Deep Learning Boost (Intel® DL Boost); Compatível com Intel® Optane™ Memory; Tecnologia Intel® Speed Shift; Tecnologia Intel® Turbo Boost 2.0; Tecnologia Hyper-Threading Intel; Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x); Tecnologia de virtualização Intel® para E/S dirigida (VT-d); Intel® VT-x com Tabelas de páginas estendidas (EPT); Conjunto de instruções 64 bit; Extensões do conjunto de instruções Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2, Intel® AVX-512; Estados ociosos; Tecnologias de monitoramento térmico; Intel® Volume Management Device (VMD - Dispositivo de Gerenciamento de Volume); Intel® Gaussian and Neural Accelerator 2.0; Tecnologia Intel® Smart Sound; Intel® Wake on Voice; Áudio de alta definição Intel; MIPI SoundWire 1.1; Tecnologia Intel® Adaptix; Novas instruções Intel® AES; Intel® OS Guard; Intel® Boot Guard; Controle de Execução baseado em Modo (MBE — Mode-based Execute Control); Intel® Control-Flow Enforcement Technology. UEFI BIOS Flash Memory, atualizável por software; Suporta atualização remoto (BIOS) via software de gerenciamento; Nº de série/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário; Senha de proteção BIOS (Power On e Setup); Controle de boot em disco rígido, rede WOL/PXE e via USB; Relógio calendário em memória não volátil; SMBIOS; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; DMI; WS-MAN; SNMP; SMART; AHCI; Plug and Play; CHIP TPM2.0 (opcional).
LEDs indicadores	On/Off, Bateria, Caps Lock.
GABINETE, DIMENSÃO e PESO	Slot para trava Kensington 323x221x21,4mm; 1,50kg (incluindo os pés de borracha)
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 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 incluídas 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, ABNT 2. 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. Opções de Maleta, Mochila e Case. Caixas de Som Daten, com alimentação via USB; Opções de Cabos de dados (analógico e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo e cabos de segurança tipo Kensington; 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; Certificado IEC 60950 Fabricante com certificado: ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015, ISO 45001:2018; 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 2Gb 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; 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 2021.1