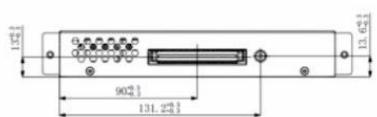
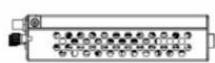
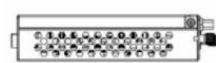
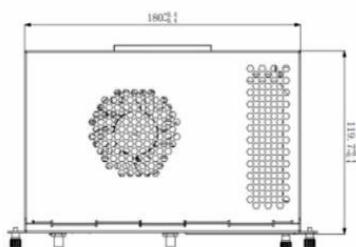


MÓDULO OPS - COMPUTADOR INTEGRADO		
Modelo	DGTOPS72i513g	DGTOPS72i713g
CPU	Intel® Core™ i5 13gen 1340p	Intel® Core™ i7 13gen 13620H
Memória RAM	Padrão 16GB DDR4 3.200 MHz (Expansível até 32 GB)	
SSD	512 GB M.2 NVME (Expansível até 2TB)	
Expansão armazenamento	Slot SATA III disponível para backup ou ampliação de armazenamento interno (sob demanda)	
Sistema operacional	Windows 11 pré-instalado, licenciado sob demanda	
Gráficos	Gráficos Intel® Iris® Xe	
Rede Wifi	AX200NGW 802.11a/b/g/n/ac/ax 2T2R +BT5.2	
Bluetooth®	BT 5.2	
Anatel	Componentes Wifi Homologados pela Anatel 04136-19-04423 Em telas interativas da Digital Way, considerar a homologação sob processo: NCC 91669/24 e número: 05118-25-17823	
Rede	10/100/1000Mb cabeada padrão de conector RJ45	
Saída HDMI	1 – 4K HDMI 2.0	
USB 3.1 Gen2Type-C	1 – carregamento, dados e vídeo	
USB 3.0	4 – Compatível com USB 2.0	
USB 2.0	0 (vide tópico de conectividade externa no catálogo da tela interativa oferecida) ¹	
RJ45	1 – 10/100/1000 Gbps	
Display port	1 – 8K DP 1.4	
Áudio OUT	1 3.5 mm jack	
Mic IN	1 3.5 mm jack	
80 Pinos	Suporta	
HDD_LED	1	
Power_LED	1	
Antena Wifi	2	
Trava Kensington	1	
Botão Reset	1	
Botão de ligar	1	
Conectividade externa	O computador DGTOPS72 é capaz de se conectar às portas da tela interativa aonde está instalado e realizar troca de dados a partir das portas USB do equipamento, na mesma velocidade nominal da tela interativa, ampliando a capacidade de conectividade. Esta funcionalidade é compatível com vários modelos de telas interativas do mercado.	
Fonte	Externa (a partir da tela interativa ou fonte compatível) 19V 6.3A 180W PLUG 5.5MM X 2.5MM	
Requerimento mínimo de energia	12~19V DC 5.0A	
Consumo Máximo	80.7 W	
Consumo em StandBy	2.9 W	
Dimensões	202mm x 133.5mm x 30mm – Vide desenho técnico	
Dimensões da embalagem	267 mm x 191 mm x 70mm	
Peso Líquido	0.74Kg	
Peso líquido Produto + embalagem	0.92 Kg	

¹ Funcionalidade certificada para as telas interativas Digital Way. Em outras marcas e modelos de telas interativas, o produto deve ser homologado previamente.

DGTOPS72 – DESENHOS TÉCNICOS E IMAGEM



CPU BENCHMARK

Intel Core i5-1340P		Average CPU Mark
Description: Intel Iris Xe Graphics eligible		
Class: Laptop	Socket: FCBGA1744	Multithread Rating 18724
Total Cores: 12 Cores, 16 Threads		Single Thread Rating 3464
Performance Cores: 4 Cores, 8 Threads, 1.9 GHz Base, 4.6 GHz Turbo		Samples: 617* *Margin for error: Low
Efficient Cores: 8 Cores, 8 Threads, 1.9 GHz Base, 3.4 GHz Turbo		
Typical TDP: 28 W	TDP Down: 20 W	

Intel Core i7-13620H		Average CPU Mark
Description: Intel UHD Graphics for 13th Gen Intel Processors		
Class: Laptop	Socket: FCBGA1744	Multithread Rating 24114
Total Cores: 10 Cores, 16 Threads		Single Thread Rating 3584
Performance Cores: 6 Cores, 12 Threads, 2.4 GHz Base, 4.9 GHz Turbo		Samples: 3288* *Margin for error: Low
Efficient Cores: 4 Cores, 4 Threads, 1.8 GHz Base, 3.6 GHz Turbo		
Typical TDP: 45 W	TDP Down: 35 W	

Dados coletados no site: <https://www.cpubenchmark.net/> em outubro de 2025.

DOCUMENTAÇÃO LEGAL



<p>Dear Srs of ANATEL</p> <p>Intel Semicondutores do Brasil Ltda, located at Av Doutor Chucri Zaidan, 940, andar 9 e 10, Vila Cordeiro, São Paulo-SP, 04.583-906 as applicant/local representative of the homologation of the module:</p> <p>Model AX200NGW, homologated by ANATEL under the number 04136-19-04423</p> <p>We inform that this module is used inside some products of the company (applicant):</p> <p>Company name: DIGITAL WAY INFORMÁTICA LTDA CNPJ nº. 00.169.604/0001-66</p> <p>We authorize the use of this certificate and its tests reports for:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) request the homologation of its products before ANATEL; 2) for the purpose of importing products that will use this approved module, including those in which the final product does not require approval from ANATEL (only the module). In this case, the manufacturer of the final product must comply with the marking provisions established in item 9.1 of ANATEL Act No. 4088, of July 31, 2020. <p>We authorize reference to the Homologation of this Intel module and the use of Intel Tests Reports mentioned above, in the Certificates of Conformity of the final products.</p> <p>We also inform that, as the Local Homologation Representative of this module already homologated in Brazil, we are responsible for the technical assistance and the supply of parts related to the Intel module.</p> <p>Intel disclaims any responsibility for approval of the final product, leaving this responsibility to the applicant mentioned above.</p> <p>We remain at your disposal for any additional clarifications that may be necessary.</p> <p>Best regards,</p> <p>Irina Vicente Wireless Certification Engineer Signed: 2024/04/09</p> 	<p>Prezados senhores da ANATEL</p> <p>Intel Semicondutores do Brasil Ltda, Av Doutor Chucri Zaidan, 940, andar 9 e 10, Vila Cordeiro, São Paulo-SP, 04.583-906 na condição de detentora do certificado de homologação ANATEL do modulo:</p> <p>Modelo AX200NGW, homologado pela ANATEL com o nº 04136-19-04423</p> <p>Informamos que este modulo é integrado em certos produtos da empresa (aplicante):</p> <p>Company name: DIGITAL WAY INFORMÁTICA LTDA CNPJ nº. 00.169.604/0001-66</p> <p>Autorizamos a utilizar-se este certificado e os seus relatórios de ensaio para:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) requerer a homologação dos seus produtos perante a ANATEL; 2) para fins de importação dos produtos que irão utilizar esse módulo homologado, inclusive nos quais o produto final não requer aprovação da ANATEL (apenas o módulo). Nesse caso, o fabricante do produto final deve atender as disposições de marcação estabelecidas no item 9.1 do Ato da ANATEL nº 4088, de 31 de julho de 2020. <p>Autorizamos a referência à Homologação deste módulo homologado nos Certificados de Conformidade dos produtos finais.</p> <p>Informamos também que, como Representante Local de Homologação deste módulo já homologado no Brasil, somos responsáveis pela assistência técnica e fornecimento das peças relacionadas ao módulo.</p> <p>A Intel se isenta de qualquer responsabilidade pela aprovação do produto final, deixando essa responsabilidade para a empresa mencionada acima.</p> <p>Permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.</p> <p>Atenciosamente,</p> <p>Irina Vicente Wireless Certification Engineer Assinado: 2024/04/09</p> 
--	--

ANATEL República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação (Intransferível)

Nº 04136-19-04423

Fabricante: INTEL SEMICONDUTORES DO BRASIL LTDA

Validade: Indeterminada

Emissão: 12/03/2025

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº ICC 02.035/2023.3, emitido pelo ICC Instituto de Certificações e Conformidades Ltda. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Transceptor de Radiação Restrita - II

Modelo - Nome Comercial (s): AX200NGW

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 27885/25, emitido pelo Associação NCC Certificações do Brasil. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Tipo - Categoria:

Transceptor de Radiação Restrita - II

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 27885/25, emitido pelo Associação NCC Certificações do Brasil. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Modelo - Nome Comercial (s): AX200NGW

ANATEL República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação (Intransferível)

Nº 05118-25-17823

Fabricante: DIGITAL WAY INFORMATICA LTDA

Validade: Indeterminada

Emissão: 27/08/2025

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 27885/25, emitido pelo Associação NCC Certificações do Brasil. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Tela interativa para uso educacional - II

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº NCC 27885/25, emitido pelo Associação NCC Certificações do Brasil. Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Modelo - Nome Comercial (s): DGTEK65WA /DGTEK75WA /DGTEK86WA

Lista de produtos homologados no [Link oficial do site da Anatel](#)

MICROSOFT HARDWARE CERTIFICATION

Lista de produtos certificados no [link oficial da Microsoft](#)



Microsoft

Hardware certification report **Approved**

Private product ID:	14633519085027179
Shared product ID:	402252687
Submission ID:	1152921505699375424
Submission date:	05/06/2025
Completion date:	05/06/2025
Company:	Digital Way Informática LTDA
Product name:	DGTOPS 72 i7 13º geração
Category:	System
Product type:	Desktop
Qualification level:	Certified for Microsoft Windows 11 Client family version 24H2, x64
Marketing name:	DGTOPS 72 i7 13º geração DGTOPS 72 i5 12º geração DGTOPS 72 i7 12º geração DGTOPS 72 i5 13º geração