



- 8ª Geração de Processador Intel® Core™
- TPM 2.0
- Certificações



 Windows 10

HDMI™



POSITIVO MASTER N3240



8ª Geração de Processadores Intel® / Memória DDR4 / Tela LED 14"		
Processador	Oitava Geração de processadores Intel® Celeron®, Pentium®, Core™ i3, i5 ou i7 Série U TDP de até 15W	
Chipset	SoC (System on Chip), funcionalidades integradas junto ao processador Suporta Memória Intel® Optane™	
Sistema Operacional (opções)	Windows® 10 Pro (64 bits) Windows® 10 Home (64 bits) Outras opções sob consulta	
BIOS/UEFI	BIOS desenvolvida pela Positivo Idiomas: Português ou Inglês Registro de número de série e patrimônio Memória flash ROM de 64Mb (8MB) de acordo com SMBIOS 3.0, com função "Plug & Play" e atualizável diretamente pelo microcomputador Controle de permissão com senha de administrador e usuário para acesso e/ou alteração e senha para proteção de disco rígido	
Tela (opções)	LCD 14" HD, 16:9 Widescreen, Resolução 1366 x 768 de Alta Definição (HD), com tecnologia LED LCD 14" HD, 16:9 Widescreen, Anti-reflexiva, Resolução 1366 x 768 de Alta Definição (HD), com tecnologia LED LCD 14" FHD, 16:9 Widescreen, Anti-reflexiva, Resolução 1920x 1080 de Ultra Alta Definição (FHD), com tecnologia LED	
Memória RAM	2x slots SO-DIMM, suporte ao modo Dual Channel; Até 32 GB¹ DDR4 SDRAM (2400/2133 MHz, Non-ECC)	
Armazenamento (opções)	Disco Rígido de até 1 TB, SATA III, 2,5" Disco Híbrido de até 1 TB SATA III, 2,5" SSD de até 512 GB, SATA III, 2,5" SSD de até 512 GB, SATA III, M.2 2280 Memória Intel Optane de 16GB ou 32GB, NVMe, M.2 2280	
Leitor de Cartões	Leitor de cartões 4 em 1 (SD/SDHC/SDXC/MiniSD)	
Gráficos	Intel® UHD Graphics integrado ao processador com memória alocada dinamicamente até 16 GB²	
Áudio	Áudio de alta definição (HD Áudio) Microfone integrado 2x Alto-falantes integrados	
Webcam	HD 720p	
Conectividade (opções)	LAN: 10/100/1000 Mbps, padrão Gigabit Ethernet WLAN: Wireless 802.11 a/b/g/n/ac, Dual Band, 1x1 ou 2x2, Wi-Fi + Bluetooth® 4.2 ou 5.0, M.2 2230	
Slots	1x PCIe x1 (M.2 2230) para WiFi 1x SATA / PCIe x4 (M.2 2280) para SSD	
Portas de Conexão	1x DC-in 1x USB 3.2 Gen 1 1x USB 3.2 Gen 1 (Type C) 1x USB 2.0 1x HDMI 1.4	1x VGA 1x RJ-45 1x Entrada de Áudio (Microfone) 1x Saída de Áudio (Headphone)
LEDs indicadores	Ligado/Desligado/Suspensão, Atividade da unidade de armazenamento, Wifi, Bateria/Carregamento, Webcam	
Fonte	40W, 100-240V / 50-60Hz automática	
Teclado	Padrão ABNT2, 88 teclas. impressão sobre as teclas que previne desgastes por abrasão/uso prolongado.	
Mouse	Tipo Touchpad com 2 botões integrados com suporte a toques múltiplos e gestos	
Bateria (opções)	Bateria de Lítio-Ion removível (opcional: carregamento via Dockstation USB), 3 células, 24 Wh 4 células, 32 Wh 4 células, 44 Wh	
Segurança	TPM 2.0 (Opções: chip integrado ou por firmware - fTPM) Abertura para trava tipo Kensington Sensor acelerômetro para preservação de dados do HD em caso de queda	
Chassi	Dobradiças metálicas	
Diagnóstico (opcional)	Sistema de diagnóstico de hardware independente de Sistema Operacional	
Softwares Positivo (opções)	Software de gerenciamento para gestão de TI Software para atualizações de drivers e BIOS Software para gerenciamento e controle do TPM Software para criptografia de dados Software de backup	
Dimensões (A x L x P)	22,2 (no frontal) x 340 x 243,5 mm	
Cor	Preto	
Peso³	1,64 Kg (com bateria de 3 células - 24Wh) 1,65 Kg (com bateria de 4 células - 32Wh) 1,67 Kg (com bateria de 4 células - 44Wh)	
Documentos e Acessórios (opções)	Adaptador CA Cabo de alimentação NBR 14136/02 - 2P+T Adaptador de tomada padrão antigo para NBR 14136/02 Guia Rápido e/ou Manual do Usuário Discos/Mídias de Recuperação Disco de Drivers Trava/Kit de Segurança Mouse/MiniMouse Ótico Maleta/Mochila para transporte	



Certificações/Compatibilidades⁴

Compatibilidade de hardware: Microsoft® Windows 10® (x64)
Segurança, Compatibilidade Eletromagnética e Eficiência Energética: Portaria INMETRO 170/2012
Compatibilidade eletromagnética: IEC 61000, CISPR22 e CISPR24
Segurança do usuário: IEC 60950
Equipamento ecológico: RoHS

¹ Um sistema operacional de 64 bits é necessário para o equipamento suportar 4 GB ou mais de memória RAM.

² O valor máximo pode variar de acordo com a memória RAM disponível no sistema e da versão do Sistema Operacional sendo para Windows 10 o máximo alocado é até metade do total de memória RAM do sistema;

³ Peso considerando a configuração: SSD M.2, sem HDD, com módulo WiFi e tela HD, podendo variar de acordo com a configuração do equipamento.

⁴ As certificações podem variar de acordo com a configuração do equipamento.



Microsoft, Windows e o logotipo Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Logotipo Intel®, Celeron, Pentium e Core são marcas comerciais ou marcas registradas da Intel Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface, e o logotipo HDMI são marcas ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

© 2020 Positivo Tecnologia - Apresentação oficial de produto dirigida ao mercado. Alterado em 23 de Setembro de 2020. Sujeito a alterações sem prévio aviso. REV. 13

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**

