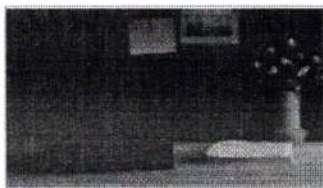


Imagens - Produto (6)

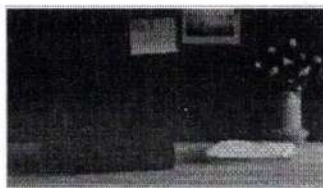
																																														
Virado para o centro	Virado para o centro	Virado para a esquerda																																												
<table><tr><td>54 x 41 (jpg)</td><td>54 x 41 (png)</td></tr><tr><td>96 x 72 (jpg)</td><td>96 x 72 (png)</td></tr><tr><td>99 x 74 (png)</td><td>153 x 115 (png)</td></tr><tr><td>180 x 135 (png)</td><td>240 x 180 (jpg)</td></tr><tr><td>240 x 180 (png)</td><td>247 x 185 (png)</td></tr><tr><td>257 x 193 (png)</td><td>320 x 240 (jpg)</td></tr><tr><td>320 x 240 (png)</td><td>474 x 356 (png)</td></tr><tr><td>513 x 385 (png)</td><td>573 x 430 (png)</td></tr><tr><td>2851 x 1096 (png)</td><td>1659 x 1246 (png)</td></tr></table>	54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)	96 x 72 (jpg)	96 x 72 (png)	99 x 74 (png)	153 x 115 (png)	180 x 135 (png)	240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)	247 x 185 (png)	257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)	320 x 240 (png)	474 x 356 (png)	513 x 385 (png)	573 x 430 (png)	2851 x 1096 (png)	1659 x 1246 (png)	<table><tr><td>100 x 70 (jpg)</td><td>170 x 190 (jpg)</td></tr><tr><td>400 x 400 (jpg)</td><td>400 x 400 (png)</td></tr><tr><td>800 x 600 (png)</td><td>2936 x 1187 (jpg)</td></tr><tr><td>1500 x 1432 (jpg)</td><td></td></tr></table>	100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)	400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)	800 x 600 (png)	2936 x 1187 (jpg)	1500 x 1432 (jpg)		<table><tr><td>54 x 41 (jpg)</td><td>54 x 41 (png)</td></tr><tr><td>96 x 72 (jpg)</td><td>96 x 72 (png)</td></tr><tr><td>99 x 74 (png)</td><td>153 x 115 (png)</td></tr><tr><td>180 x 135 (png)</td><td>240 x 180 (jpg)</td></tr><tr><td>240 x 180 (png)</td><td>247 x 185 (png)</td></tr><tr><td>257 x 193 (png)</td><td>320 x 240 (jpg)</td></tr><tr><td>320 x 240 (png)</td><td>474 x 356 (png)</td></tr><tr><td>513 x 385 (png)</td><td>573 x 430 (png)</td></tr><tr><td>2995 x 1147 (png)</td><td>1659 x 1246 (png)</td></tr></table>	54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)	96 x 72 (jpg)	96 x 72 (png)	99 x 74 (png)	153 x 115 (png)	180 x 135 (png)	240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)	247 x 185 (png)	257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)	320 x 240 (png)	474 x 356 (png)	513 x 385 (png)	573 x 430 (png)	2995 x 1147 (png)	1659 x 1246 (png)
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)																																													
96 x 72 (jpg)	96 x 72 (png)																																													
99 x 74 (png)	153 x 115 (png)																																													
180 x 135 (png)	240 x 180 (jpg)																																													
240 x 180 (png)	247 x 185 (png)																																													
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)																																													
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)																																													
513 x 385 (png)	573 x 430 (png)																																													
2851 x 1096 (png)	1659 x 1246 (png)																																													
100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)																																													
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)																																													
800 x 600 (png)	2936 x 1187 (jpg)																																													
1500 x 1432 (jpg)																																														
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)																																													
96 x 72 (jpg)	96 x 72 (png)																																													
99 x 74 (png)	153 x 115 (png)																																													
180 x 135 (png)	240 x 180 (jpg)																																													
240 x 180 (png)	247 x 185 (png)																																													
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)																																													
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)																																													
513 x 385 (png)	573 x 430 (png)																																													
2995 x 1147 (png)	1659 x 1246 (png)																																													
																																														
Virado para a esquerda	Para a direita	Para a direita																																												
<table><tr><td>100 x 70 (jpg)</td><td>170 x 190 (jpg)</td></tr><tr><td>400 x 400 (jpg)</td><td>400 x 400 (png)</td></tr><tr><td>800 x 600 (png)</td><td>3057 x 1246 (jpg)</td></tr><tr><td>1500 x 1375 (jpg)</td><td></td></tr></table>	100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)	400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)	800 x 600 (png)	3057 x 1246 (jpg)	1500 x 1375 (jpg)		<table><tr><td>54 x 41 (jpg)</td><td>54 x 41 (png)</td></tr><tr><td>96 x 72 (jpg)</td><td>96 x 72 (png)</td></tr><tr><td>99 x 74 (png)</td><td>153 x 115 (png)</td></tr><tr><td>180 x 135 (png)</td><td>240 x 180 (jpg)</td></tr><tr><td>240 x 180 (png)</td><td>247 x 185 (png)</td></tr><tr><td>257 x 193 (png)</td><td>320 x 240 (jpg)</td></tr><tr><td>320 x 240 (png)</td><td>474 x 356 (png)</td></tr><tr><td>513 x 385 (png)</td><td>573 x 430 (png)</td></tr><tr><td>2995 x 1147 (png)</td><td>1659 x 1246 (png)</td></tr></table>	54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)	96 x 72 (jpg)	96 x 72 (png)	99 x 74 (png)	153 x 115 (png)	180 x 135 (png)	240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)	247 x 185 (png)	257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)	320 x 240 (png)	474 x 356 (png)	513 x 385 (png)	573 x 430 (png)	2995 x 1147 (png)	1659 x 1246 (png)	<table><tr><td>100 x 70 (jpg)</td><td>170 x 190 (jpg)</td></tr><tr><td>400 x 400 (jpg)</td><td>400 x 400 (png)</td></tr><tr><td>800 x 600 (png)</td><td>3063 x 1247 (jpg)</td></tr><tr><td>1500 x 1374 (jpg)</td><td></td></tr></table>	100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)	400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)	800 x 600 (png)	3063 x 1247 (jpg)	1500 x 1374 (jpg)											
100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)																																													
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)																																													
800 x 600 (png)	3057 x 1246 (jpg)																																													
1500 x 1375 (jpg)																																														
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)																																													
96 x 72 (jpg)	96 x 72 (png)																																													
99 x 74 (png)	153 x 115 (png)																																													
180 x 135 (png)	240 x 180 (jpg)																																													
240 x 180 (png)	247 x 185 (png)																																													
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)																																													
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)																																													
513 x 385 (png)	573 x 430 (png)																																													
2995 x 1147 (png)	1659 x 1246 (png)																																													
100 x 70 (jpg)	170 x 190 (jpg)																																													
400 x 400 (jpg)	400 x 400 (png)																																													
800 x 600 (png)	3063 x 1247 (jpg)																																													
1500 x 1374 (jpg)																																														



Imagens - Produto em uso (2)



HP ProDesk 400 G7 Small
Form Factor PC



HP ProDesk 400 G7 Small
Form Factor PC

Handwritten marks in blue ink, including a large "4" and several smaller symbols or initials.

Acessórios



Cabos/kits de cabos/adaptadores com cabos

Cabos para áudio e vídeo

Ativo	Adaptador HP DisplayPort para VGA	F7W97AA
-------	-----------------------------------	---------

Memória

Memória DDR4

Ativo	DIMM HP 4GB DDR4-3200	13L78AA
Ativo	DIMM HP 8GB DDR4-3200	13L76AA
Ativo	DIMM HP 8GB DDR4-3200	13L76AT
Ativo	DIMM HP 16GB DDR4-3200	13L74AA
Ativo	DIMM HP 16GB DDR4-3200	13L74AT
Ativo	DIMM HP 32GB DDR4-3200	13L72AA
Ativo	DIMM HP 32GB DDR4-3200	13L72AT
Ativo	SODIMM HP 4GB DDR4-3200	13L78AT

Handwritten marks at the bottom right corner, including a large 'H' and some illegible scribbles.



Monitores

Monitores Empresariais

Monitores LCD corporativos

Ativo	Monitor HP P174 de 17 polegadas	5RD64AA
Ativo	Monitor HP P204v de 19,5 polegadas	5RD66AA
Série E		
Ativo	HP E24d G4 FHD USB-C Docking Monitor	6PA50A4
Ativo	HP E24d G4 FHD USB-C Docking Monitor	6PA50A9
Ativo	HP E27d G4 QHD USB-C Docking Monitor	6PA56A4
Ativo	Monitor de conferência HP E24mv G4 FHD	169L0AA
Ativo	Monitor de toque HP E24t G4 FHD	9VH85AA
Ativo	Monitor HP E22 G4 FHD	9VH72A9
Ativo	Monitor HP E22 G4 FHD	9VH72AA
Ativo	Monitor HP E23 G4 FHD	9VF96AA
Ativo	Monitor HP E24 G4 FHD	9VF99AA
Ativo	Monitor HP E24i G4 WUXGA	9VJ40AA
Ativo	Monitor HP E24i G4 WUXGA sem suporte	9VJ40A9
Ativo	Monitor HP E24q G4 QHD	9VG12AA
Ativo	Monitor HP E24u G4 FHD USB-C	189T0AA
Ativo	Monitor HP E27 G4 FHD	9VG71A9
Ativo	Monitor HP E27 G4 FHD	9VG71AA
Ativo	Monitor HP E27q G4 QHD	9VG82A9
Ativo	Monitor HP E27q G4 QHD	9VG82AA
Ativo	Monitor HP E27u G4 QHD USB-C	189T3AA
Ativo	Monitores HP E24 G4 FHD sem suporte	9VF99A9

ProDisplays

Ativo	Monitor HP Mini-In-One Z4	7AX23AA
Série P		
Ativo	Monitor HP P19b G4	9TY83AA
Ativo	Monitor HP P19v G4	9TY84AA
Ativo	Monitor HP P22 G4 22 FHD	1A7E4AA
Ativo	Monitor HP P22h G4 FHD	7UZ36AA
Ativo	Monitor HP P22v G4	9TT53AA
Ativo	Monitor HP P22va G4 FHD	453D2AA
Ativo	Monitor HP P24 G4 24 FHD	1A7E5AA
Ativo	Monitor HP P24h G4 FHD	7VH44AA
Ativo	Monitor HP P24v G4	9TT78AA
Ativo	Monitor HP P27v G4	9TT20AA
Ativo	Monitor HP tela curva P34hc G4 WQHD USB-C	21Y56AA

Monitores Z

Ativo	Monitor curvo HP Z38c de 37,5 polegadas	Z4W65A4
Ativo	Monitor HP Z24f G3 FHD	3G828AA





Ativo	Monitor HP Z24n G3 WUXGA	1C4Z5AA
Ativo	Monitor HP Z24u G3 WUXGA USB-C	1C4Z6AA
Ativo	Monitor HP Z25xs G3 QHD USB-C DreamColor	1A9C9AA
Ativo	Monitor HP Z27k G3 USB-C 4K	1B9T0AA
Ativo	Monitor HP Z27q G3 QHD	1C4Z7AA
Ativo	Monitor HP Z27u G3 QHD	1B9X2AA
Ativo	Monitor HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor	1A9M8AA
Ativo	Monitor HP Z32 4K UHD 31,5"	1AA81A4
Ativo	Monitor HP Z43 4K UHD 42,5"	1AA85A4

4
8/10

Serviços

Serviços HP Care Pack

A HP recomenda

Ativo	Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 3 anos	U10N3E
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 3 anos	U18HNE
Ativo	Sup a HW de DT HP de 3 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HSE

Personal Systems Commercial Care Pack Services

Ativo	Sup a HW de DT HP de 4 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HTE
Ativo	Sup a HW de DT HP de 5 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HVE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 4 anos	U18HQE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 5 anos	U18HRE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP resposta em 48 h chamada para reparo 3 anos	U11BSE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP resposta em 48 h chamada para reparo 4 anos	U11CBE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP resposta em 48 h chamada para reparo 5 anos	U11CFE
Ativo	Suporte a hardware de NB HP Active Care c/resposta no próximo dia útil no local 1 ano	UC6C7E
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 3 anos	U18HNE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 3 anos	U18HNE
Ativo	Sup a HW de DT HP de 3 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HSE

Serviço de suporte a hardware no local para sistemas pessoais

Ativo	Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 4 anos	U10NDE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 5 anos	U10NFE
Ativo	Suporte a hardware HP 1 ano pós-garantia próximo dia útil no local c/ DMR para desktops	U10MSPE
Ativo	Suporte a hardware HP 1 ano próximo dia no local c/DMR para desktops	U11C9E
Ativo	Suporte a hardware HP 3 anos próximo dia no local c/DMR para desktops	U11C0E
Ativo	Suporte a hardware HP 4 anos próximo dia no local c/DMR para desktops	U11C1E
Ativo	Suporte a hardware HP 5 anos próximo dia no local c/DMR para desktops	U11C2E
Ativo	Suporte a hardware pós-garantia no local no próximo dia útil para desktops por 1 ano HP	U10N2PE
Ativo	Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 3 anos	U10N3E

Ativo

Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 3 anos

U10N3E



Handwritten signature and initials in blue ink.



Especificações detalhadas

[16,36]

[37]

1

10100

10ª geração

195122620929 195122621049 195122621070 195122707682 195122707866 195122707880
195122767600 195122767617 195161812231 195161812248 195697876387 195697876394
195908134213 195908270669 195908307921 195908307945 195908336839 195908337102
195908337119 195908337126 195908337157 195908337171 195908349648 195908368632
195908383284 195908383291 195908383888 195908417231 195908436553 195908489214
195908539568 195908539629 195908539797 195908547747 195908606246 195908606253
195908607113 195908613732 195908649427 195908649878 195908665984 195908754633
195908754640 195908783251 195908839880 195908839897 195908867418 195908919308
196068014247 196068439040 196068439064 196068439088 196068439101 196068439149
196068439163 196068469436 196068508197 196068594466 196068676537 196068760014
196068760021 196068760038 196068796235 196068961107 196188497715 196188816967
196188861370 196188861387 196188861394 196188861400 196188880067 196188902912
196188902936 196188903209 196188905029 196188905036 196188905043 196188905074
196188905135 196188963449 196337038233 196337079908 196337110816 196337132504
196337145108 196337145115 196337194311 196337197060 196337393462 196337406650
196337544116 196337544123 196337544130 196337544147 196337555105 196337938441
196337938458 196337938465 196337938472 196337938489 196337938496 196337938502
196337938519 196337938526 196337938533 196337938564 196337938571 196337938588
196337938595 196337938601 196337938618 196337938625 196337938632 196337938649
196337938656 196337938663 196337938670 196337966567 196337966574 196337966581
196337966598 196337966604 196337966635 196337966642 196337966666 196337966673
196337966697 196337966710 196337966734 196337966758 196337967373 196548147175
195122906283 195122620936 195122621056 195122621063 195122669393 195122670290
195122670306 195122671075 195122671099 195122671105 195122671112 195122671136
195122707699 195122707774 195122707798 195122707804 195122707828 195122739607
195122765842 195122816421 195122823795 195122906252 195122906276 195122907600
195122908171 195122908188 195122908201 195122908270 195122955564 195122955571
195122955588 195161071577 195161071768 195161200892 195161202704 195161202759
195161362781 195161371653 195161483110 195161483172 195161483189 195161483219
195161483226 195161604805 195161605086 195161605109 195161679209 195161921698
195161921735 195697247781 195697408694 195697408700 195697409509 195697411724
195697540615 195697626111 195697813115 195697849589 195697921919 195697921995
195697922008 195697922015 195697936623 195697963148 195908020097 195908020103
195908026778 195908026792 195908026839 195908043782 195908102595 195908167891
195908167907 195908167945 195908167952 195908167969 195908167976 195908225591
195908375739 195908411642 195908612766 195908641117 195908641131 195908641148
195908681212 195908681267 195908695042 195908695066 195908695073 195908695493
195908695509 195908708599 195908868682 196188254387 196068030919 196068030926
196068030933 196068034023 196068110215 196068110222 196068110239 196068111083
196068111090 196068111168 196068111175 196068242749 196068242756 196068242770
196068331153 196068374808 196068375324 196068375331 196068375423 196068382735
196068386740 196068393267 196068393274 196068393281 196068589745 196068590147
196068606824 196068628369 196068754518 196068844103 196068845568 196068860844
196068996376 196188119907 196188122457 196188187371 196188246245 196188358412
196188369531 196188369548 196188369555 196188369562 196188369586 196188369593
196188369609 196188369623 196188370025 196188566718 196188625552 196188628775
196188685167 196188727102 196188861417 19633796666 196337857520 196337857544

Handwritten signature and initials.



196337857551 196337181090 196337181106 196337181168 196337181953 196337187870
196337187887 196337202207 196337202214 196337202221 196337256279 196337346741
196337346758 196337388895 196337636347 196337636354 196337767058 196337767065
196337767072 196337767089 196337768260 196337768277 196337778351 196337778368
196337791008 1963377910

3.6

7200

8

BV_FE_FAMILY:tommen_Group_119

com fio

DIMM

GHz

MHz

não ECC

PC HP ProDesk 400 G7 de pequeno formato, Intel® Core™ i3, 4GB RAM, 1 TB HD

rpm

SATA

Tecnologia Intel® Turbo Boost

USB

Armazenamento interno

HDD SATA de 1 TB e 7200 rpm

Aviso de copyright

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Aviso legal

A HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas

Baixas para unidades internas

Uma unidade de disco rígido de 3,5 pol. que pode ser convertida em duas unidades de disco rígido de 2,5 pol. com caddy

Cache do processador

6 MB L3

Capacidade de armazenamento 01

1

Características de gestão

Utilitário de configuração do BIOS HP (download); HP Client Catalog (download); Pacotes de driver HP (download); HP System Software Manager (download); HP Cloud Recovery; Kit de integração de gerenciamento HP para Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5

4

8 Q

**Chipset**

Intel® Q470

Código UNSPSC

43211507

Com certificação Energy Star

Certificado pela ENERGY STAR®

Dimensões com embalagem

39,4 x 20,5 x 49,9 cm

Dimensões mínimas (L x P x A)

27 x 9,5 x 30,3 cm

Disposição da memória

1 x 4 GB

Eficiência de energia

Registro EPEAT®

Especificações do produto com nomes longos

PC HP ProDesk 400 G7 de pequeno formato, Windows 11 Home Single Language, Intel® Core™ i3, 4GB RAM, 1TB HD

Especificações, foto 5

AHID/2ced4625827edcaa68717e9df3fd943c45222c9f

Família de processador

Core™ i3

Família de processador

Processador Intel® Core™ i3 da 10ª geração

Folheto de Especificações, foto 1

AHID/6824203c270aa2f845a3f3423f537fc1ba485e32

Folheto de Especificações, foto 2

Publication photos/AMS Care Pack Blue.jpg

Folheto de Especificações, foto 3

AHID/d66f1f8d4ec3676a033fcb0b9fc6c4c353277d80

Folheto de Especificações, foto 4

AHID/52f975f256d8c180153e2383fb5407e453ab2934

Form factor

Fator de forma pequeno

Funções de áudio

Codec Realtek ALC3205, alto-falante interno de 2 W, conector de áudio universal, conector para combo de microfone/fone de ouvido

Gama de temperaturas de funcionamento

5 a 35 °C

Garantia

A garantia limitada de 1 ano (1-1-0) e a oferta de serviço incluem 1 ano de peças e mão de obra. Os termos e condições variam conforme o país. Certas restrições e exclusões se aplicam.

Gestão de segurança

Senha de inicialização (via BIOS); Desativação de porta SATA (via BIOS); Senha de configuração (via BIOS); Suporte para dispositivos com cadeados e trava de cabo de chassi; Ativação/desativação de USB (via BIOS); Ativação/desativação serial (via BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock e Automatic DriveLock; Chip de segurança integrado TPM 2.0 para módulo de plataforma segura, vem com o Windows 10 (Certificação Common Criteria EAL4+); HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen6

Gráficos

Integrado

Gráficos

Placa de vídeo Intel® UHD 630

Informação adicional sobre a HP nos países

hp.com

4
80

Informação de marca comercial

Intel, Core, Pentium, Celeron e vPro™ são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e em outros países. ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas comerciais registradas pertencentes à Agência de Proteção Ambiental dos EUA. Bluetooth é marca comercial do respectivo proprietário utilizada pela HP Inc. sob licença. Linux® é marca comercial registrada de Linus Torvalds nos Estados Unidos e em outros países. USB Type-C® e USB-C® são marcas comerciais registradas da USB Implementers Forum. DisplayPort™ e o logotipo DisplayPort™ são marcas comerciais pertencentes à Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e em outros países. Adobe PDF é marca comercial da Adobe Systems Incorporated. Todas as outras marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos detentores.

Intervalo de umidade para funcionamento

5 a 90% de UR

Isenção legal da imagem

A imagem do produto pode ser diferente do produto atual

Localização da porta E/S

Frontal

Localização da porta E/S

Traseira

Marca do Processador

Intel®

Memória

RAM de 4 GB DDR4-2666 MHz (1 x 4 GB)

Mouse

Mouse com fio HP 320M para desktop

Nome de marca de produto

HP

Nome do código

Tommen

Nota da memória standard

Taxas de transferência de até 2666 MT/s.

Nota de peso (métrico)

O peso varia conforme a configuração.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[1] Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, softwares ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para o uso integral das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. Internet de alta velocidade e conta da Microsoft são necessárias. Podem ser cobradas tarifas do ISP, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte <http://www.windows.com>.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[10] A memória Intel® Optane™ é vendida separadamente. A aceleração do sistema de memória Intel® Optane™ não substitui ou aumenta a DRAM no seu sistema. Disponível para desktops e notebooks comerciais da HP e para estações de trabalho HP selecionadas (HP Z240 Torre/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 e 17 G5) e requer um HDD SATA, processador Intel® Core™ 7ª Gen ou superior ou um processador Intel® Xeon® da família de produtos E3-1200 V6 ou superior, versão de BIOS com Intel® Optane™ compatível, Windows 10 versão 1703 ou superior, Conector M.2 tipo 2280-S1-B-M em um controlador de PCIe remapeado PCH e linhas em uma configuração x2 ou x4 com teclas B-M que atendam NVMe™ Spec 1.1 e um driver da tecnologia de armazenamento Intel® Rapid (Intel® RST) 15.5.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[11] SD 4.0 com interface 5 em 1 (oferece suporte a SD, SDXC, SDHC, UHS-I UHS-II). Vendido separadamente ou como um recurso opcional.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[12] Intel® I210-T1 PCIe® GbE: Vendido separadamente ou como um recurso opcional, que está sujeito à alteração e disponibilidade.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[13] Ponto de acesso sem fio e serviço de internet necessários. A disponibilidade dos pontos de acesso sem fio públicos é limitada. Wi-Fi 5 (802.11 ac) tem compatibilidade reversa com as especificações 802.11 anteriores.



Handwritten signature and initials.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[15] A disponibilidade pode variar conforme o país.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[16] Assistente de Suporte HP: requer Windows e acesso à internet.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[17] Pacotes de drivers da HP: não vêm pré-instalados, mas estão disponíveis para download em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[18] O Kit de integração de gerenciamento HP pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[19] O HP Cloud Recovery está disponível para computadores e laptops HP Elite e Pro com processadores Intel® ou AMD e requer uma conexão de rede aberta com fios. Observação: Você deve fazer backup dos arquivos, dados, fotos, vídeos etc. importantes antes do uso para evitar perda de dados. Para obter detalhes, consulte: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[20] O HP BIOSphere Gen6 está disponível para computadores HP Pro e Elite selecionados. Os recursos podem variar, dependendo da plataforma e das configurações.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[21] Secure Erase para os métodos descritos na publicação especial 800-88, (método de limpeza) do National Institute of Standards and Technology. O HP Secure Erase não oferece suporte para plataformas com Intel® Optane™.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[22] O HP Sure Click requer o Windows 10 Pro ou Enterprise. Consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick para obter todos os detalhes.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[23] O HP Client Security Manager Gen6 exige o Windows e está disponível para computadores HP Pro e Elite selecionados.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[24] HP Sure Sense requer Windows 10 Pro ou Enterprise.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[25] O DriveLock de armazenamento não funciona com o armazenamento com criptografia automática ou com base em Optane™.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[26] Com base no registro de EPEAT® EUA de acordo com IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. O status varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter mais informações.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[27] Seu produto não é compatível com Windows 8 ou Windows 7. De acordo com a política de suporte da Microsoft, a HP não oferece suporte ao sistema operacional Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com Intel® e AMD 7ª geração nem envia processadores ou fornece drivers de Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>

Nota de rodapé das especificações técnicas

[29] A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência de clock variam de acordo com a carga de trabalho dos aplicativos e com as configurações de hardware e software. A numeração, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[3] Os módulos de memória são compatíveis com taxas de transferência de dados de até 2666 MT/s. A taxa real de dados é determinada pelo processador configurado do sistema. Consulte as especificações do processador para ver a taxa de dados de memória compatível.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[31] A Tecnologia Intel® Turbo Boost requer um PC com processador compatível com Intel Turbo Boost. O desempenho da Tecnologia Intel Turbo Boost varia de acordo com o hardware, o software e a configuração geral do sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obter mais informações.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[32] Para obter funcionalidade Intel® vPro™ completa, são necessários Windows, um processador compatível

Handwritten signature and initials.

com vPro, chipset Q370 habilitado para vPro, ou superior, e placa WLAN habilitada para vPro. Algumas funções, como a tecnologia Intel Active e a tecnologia Intel Virtualization, requerem softwares de terceiros adicionais para que sejam executadas. A disponibilidade de futuros aplicativos para "dispositivos virtuais" da tecnologia Intel vPro depende de fornecedores de software terceirizados. A compatibilidade dessa geração de hardware baseado na tecnologia Intel vPro com futuros "dispositivos virtuais" ainda será determinada.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[33] Algumas funcionalidades da tecnologia vPro, como a tecnologia de gerenciamento Intel Active e a tecnologia Intel Virtualization, exigem software adicional de terceiros para funcionar. A disponibilidade de futuros aplicativos para "dispositivos virtuais" da tecnologia Intel vPro depende de fornecedores de software terceirizados. A compatibilidade com futuros "dispositivos virtuais" ainda será determinada.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[34] Seu produto não é compatível com Windows 8 ou Windows 7. De acordo com a política de suporte da Microsoft, a HP não oferece suporte ao sistema operacional Windows 8 ou Windows 7 em produtos configurados com Intel® e AMD 7ª geração nem envia processadores ou fornece drivers de Windows 8 ou Windows 7 em <http://www.support.hp.com>

Nota de rodapé das especificações técnicas

[35] A porta Flex e a placa complementar são opcionais e devem ser configuradas no momento da compra. Um máximo de uma porta Flex e uma placa complementar podem ser configuradas.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[36] Inscreva-se e comece a usar o Xerox® DocuShare® Go. Não é necessário um cartão de crédito. Não há nenhuma obrigação. Os dados ficarão indisponíveis, a menos que uma assinatura seja feita antes do final do período de teste gratuito de 90 dias. Acesse www.xerox.com/docusharego para obter mais detalhes.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[37] O HP Smart Support coleta automaticamente a telemetria necessária na inicialização do produto para fornecer dados de configuração e insights de integridade no nível do dispositivo, e está disponível pré-instalado em produtos selecionados, por meio dos Serviços de configuração de fábrica da HP; ou pode ser baixado. Para obter mais informações sobre como ativar o HP Smart Support ou para download, acesse <http://www.hp.com/smart-support>

Nota de rodapé das especificações técnicas

[4] Todos os slots de memória são acessíveis/atualizáveis ao cliente.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[5] Para unidades de disco rígido e unidades de estado sólido, GB = 1 bilhão de bytes. TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real formatada é menor. Até 36 GB de espaço no disco do sistema (para Windows) são reservados para software de recuperação de sistema.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[6] A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência de clock variam de acordo com a carga de trabalho dos aplicativos e com as configurações de hardware e software. A numeração, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[7] O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia conforme o hardware, software e a configuração geral do sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obter mais informações.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[8] A unidade de 2,5 polegadas precisa de um adaptador que só pode ser adquirido durante a configuração de fábrica do PC com uma unidade de 2,5 polegadas.

Nota de rodapé das especificações técnicas

[9] A aceleração do sistema de memória Intel® Optane™ não substitui nem aumenta a DRAM no seu sistema. Requer o processador Intel® Core™ de 8ª geração ou superior, versão do BIOS com Intel® Optane™ compatível, Windows 10 de 64 bits e um driver com a Tecnologia de Armazenamento Intel® Rapid (Intel® RST).

Nota expansão de slots

1 slot M.2 2230 para WLAN ou armazenamento e 1 slot M.2 2280 para armazenamento.

Nota sobre peso (imperial)

Weight will vary by configuration

Número de nota de rodapé do chipset

[32]

Número de nota de rodapé do gerenciamento de segurança

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



[20,21,22,23,24,25]

Número de nota de rodapé do nome do processador

[6,7]

Número de nota de rodapé do sistema operacional

[1]

Número de nota de rodapé dos compartimentos de unidades

[7,8]

Número de nota de rodapé dos recursos de gerenciabilidade

[10,16,18,19]

Número de nota de rodapé dos slots de expansão

[11]

Número de publicação de folheto de especificações

4AA7-7740

Número UPC

196337636354

Peso

3,9 kg

Peso

8.6 lb

Peso com embalagem

15.37 lb

Peso com embalagem

6,97 kg

Portas

1 combo fone de ouvido/microfone; 2 SuperSpeed USB Type-A com taxa de sinalização de 10 Gbps; 2 USB Type-A com taxa de sinalização de 480 Mbps

Portas

1 saída de áudio; 1 conector de alimentação; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A taxa de sinalização de 5 Gbps; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A com taxa de sinalização de 480 Mbps

Portas

1 VGA

Processador

Intel® Core™ i3-10100 (3,6 GHz de frequência base, até 4,3 GHz com a tecnologia Intel® Turbo Boost, 6 MB de cache L3, 4 núcleos)

Processador core

4

Sistema operacional

Windows 11 Home Single Language

Slots de expansão

1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16; 1 leitor de cartões de mídia SD 4.0

Slots de memória

2 DIMM

Software incluído

Software HP Noise Cancellation; Assistente de Suporte HP; Compre o Office (vendido separadamente); HP JumpStarts; Utilitários de suporte para desktop HP; Oferta de teste gratuito por 90 dias do Xerox® DocuShare®

Suporte de software

HP Smart Support

Tamanho da memória

4

Teclado

Teclado com fio USB HP

Tipo de armazenamento

Handwritten signature and initials.



HD

Tipo de armazenamento 01

HD

Tipo de memória

DDR4

Unidade de medida de capacidade de armazenamento 01

TB

Unidade de medida do tamanho da memória

GB

Unidade ótica

Não incluído

Velocidade da memória

2666

Velocidade do processador (máxima)

4.3

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada deve ser considerado como garantia adicional. A HP não será responsável por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Handwritten signature and initials.



QuickSpecs

HP Wired Desktop 320K Keyboard

Overview

HP WIRED DESKTOP 320K KEYBOARD



Part number

95R37AA

Designed to be wiped down using commonly available household disinfecting and cleaning wipes using the HP cleaning guidelines*

***NOTE:** Select household wipes can be safely used to clean HP Elite Presenter Mouse, HP Premium keyboard (wireless and USB) and HP desktop wired 320 KB/Mouse up to 1,000 wipes: See wipe manufacturer's instructions for disinfecting and the HP cleaning guide for HP tested wipe solutions at: <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA6-0823ENW.pdf>

Service and support

Your Option Limited Warranty is a one (1) year (HP Option Limited Warranty Period) parts replacement warranty on any HP-branded or Compaq-branded options (HP Options). If your HP Option is installed in an HP Hardware Product, HP may provide warranty service either for the HP Option Limited Warranty Period or the remaining Limited Warranty Period of the HP Hardware Product in which the HP Option is being installed, whichever period is the longer but not to exceed three (3) years from the date you purchased the HP Option.



Handwritten signature and initials.



QuickSpecs

HP Wired Desktop 320K Keyboard

Technical Specifications

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensions (H x L x W)	16.77 x 4.36 x 0.65 in (426.2 x 110.9 x 16.7 mm)
Weight	14.57 oz (413g)
Cable length	1800 mm
Keys	104, 105, 107, 109 layout (depending on country)
Operating voltage	5V
Power consumption	50mA - 100 mA
Interface	USB
Switch life	10M
Switch type	Plunger
Spill resistant	Yes
Operating temperature	10°C to 50°C
Non-operating temperature	30°C to 65°C
Operating humidity	10°C to 90°C
Non-operating humidity	0°C to 90°C
Sustainability	Greater than 50% post-consumer recycled plastic content and low halogen PCBA
System required	Windows 10 (64 and 32 bit), (UWP) RS4 and above
Approvals	FCC ICES CULus CE GS EAC Ukraine India BIS KCC RCM BSMI VCCI
Kit contents	Keyboard, QSP, Warranty Card, Product Notice

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Microsoft and Windows are US registered trademarks of Microsoft Corporation.



Handwritten signatures and initials in blue ink.



QuickSpecs

HP Wired Desktop 320K Keyboard

Change Log

Date of change:	Version History:		Description of change:
September 15, 2021	From v1 to v2	Addition	Spill resistant to specifications
	From v2 to v3		
	From v3 to v4		



Handwritten signature and initials in blue ink.



Resultado da Pesquisa HP Care Pack Central

Serviços HP Care Pack Simplify, Save and Protect A Ofertas Care Pack permitem que você se concentre em sua atividade principal, fornecendo um poderoso portfólio de serviços para proteger o seu negócio de TI, salvaguardando os ativos digitais e informações confidenciais com consistência global.

Data 25/02/2022

Número do Produto U11 COE

Nome do Produto Suporte a hardware HP 3 anos próximo dia no local c/DMR para desktops

País BR

Visão geral

Quando problemas de hardware aparecem, quanto antes tudo voltar a funcionar, melhor. Conte com nossa experiência com o serviço HP de hardware no local no próximo dia útil[1], com retenção de mídia defeituosa, e melhore amplamente o tempo de disponibilidade de seu produto. Com assistência remota de alta qualidade ou suporte conveniente no local, disponível no próximo dia útil, você dispõe de ajuda sempre que precisar — para poder voltar ao trabalho.

Benefícios

Estaríamos presentes no próximo dia útil[1]: Reparos presenciais, peças e serviços chegam à sua porta exatamente no dia útil seguinte. Nossos especialistas estão a postos nove horas por dia, cinco dias por semana.[1]

Suporte com o qual você pode contar: Saiba que seu hardware ficará como se fosse novo assim que possível, graças a nosso conhecimento especializado e eficiência em serviço e suporte.

A ajuda está na linha - ou à sua porta: Nossos especialistas de suporte estão sempre prontos para auxiliá-lo em qualquer situação, seja remotamente por telefone ou pessoalmente.

Mantenha o controle de seus dados: Tenha controle e segurança ao lidar com discos de armazenamento defeituosos. A HP faz o diagnóstico do problema, fornece um disco de reposição e deixa você ficar com o antigo.

Características

Suporte e diagnóstico remotos de problemas

Suporte de hardware no local, no próximo dia útil[1]

Materiais e peças de substituição incluídos

Gerenciamento e procedimentos formais de encaminhamento

Acesso a ferramentas e informações de suporte eletrônico

Suporte e acesso remoto ao sistema HP

Retenção de mídia defeituosa

[1] Os níveis de serviço e tempos de resposta podem variar dependendo de sua localização geográfica. O serviço é iniciado na data de compra do hardware. Restrições e limitações se aplicam. Para detalhes, visite www.hp.com/go/cpc. Os serviços HP são regidos pelos termos e condições de serviço HP aplicáveis fornecidos ou indicados para o cliente no momento da compra. O cliente pode ter direitos legais adicionais, conforme as leis locais aplicáveis, e tais direitos não são afetados de nenhuma forma pelos termos e condições de serviço da HP ou pela garantia limitada HP fornecida com o seu produto HP.

Especificações

Service Type	Reparo no local
Opções elegíveis	Retenção de mídia defeituosa
Duração	3 anos
Tempo de resposta	Resposta no dia útil seguinte
Período de cobertura	Dias úteis padrão - 9 horas
Local de serviço	No local
Método do serviço	Reparo no local
Cobertura da garantia	Dentro da garantia
Tipo Care Pack	Eletrônico
Informações adicionais	Exclui monitor externo

Observação: Os Serviços HP Care Pack mostrados como resultado de sua pesquisa, devem ser usados apenas como guia e não constituem garantia de que esses Serviços HP Care Pack são compatíveis com o tipo de produto selecionado. Para garantir a precisão dos Serviços HP Care Pack, retorne à primeira página, verifique se o país selecionado está correto e insira um número de produto ou número de série de hardware ou software específico para o qual deseja encontrar Serviços HP Care Pack.

Salva mais em endereço CPC atualização: www.hp.com/go/cpc

Planos de serviços estendidos permitem estender a cobertura de serviços além do período de garantia básica e estão disponíveis em incrementos de um ano para durações de um a cinco anos.

Opções de serviços avançados Planos de serviço aprimorados complementares fornecer opções para reparos de PC mais rápidos para ajudar a minimizar interrupções nos negócios. Os clientes podem escolher dentre uma variedade de opções de suporte que se ajustem a seus requisitos de negócios exclusivos, incluindo serviços no local no mesmo dia ou no próximo dia útil, troca no próximo dia útil, retirada e devolução e serviço de retorno fora do local.

Serviços de Proteção protegem o investimento em hardware dos clientes contra danos acidentais, perda de equipamento ou perda de dados sensíveis.

Com Proteção contra Danos Acidentais (ADP) Os clientes podem evitar custos de reparação ou substituição inesperados causados por acidentes. Esse serviço opcional pode ser oferecido em combinação com suporte dentro ou fora do local.

PC Tracking & Recovery também conhecida como Computrace, ajuda os clientes a acompanhar e recuperar dispositivos furtados ou perdidos, além de tornar possível excluir dados remotamente para proteger informações confidenciais.