



## HP ProDesk 400 G3 Intel® Core™ i3 i3-7100T 4 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Windows 10 Pro Mini PC Černá, Stříbrná



Značka : HP

Product family: ProDesk

Kód produktu: 1DH79PA

Název produktu : 400 G3

- Windows 10 Pro 64  
- Intel Core i3-7100T (3M Cache, 3.40 GHz)  
- 4GB DDR4-SDRAM & 500GB SATA HDD  
Intel Core i3-7100T (3M Cache, 3.40 GHz), 4GB DDR4-SDRAM, 500GB SATA HDD, Gigabit LAN, Windows 10 Pro 64

HP ProDesk 400 G3. Takt procesoru: 3,4 GHz, Typ procesoru: Intel® Core™ i3, Model procesoru: i3-7100T. Vnitřní paměť: 4 GB, Typ vnitřní paměti: DDR4-SDRAM, Frekvence paměti: 2400 MHz. Celková kapacita úložiště: 500 GB, Ukládací médium: HDD. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® HD Graphics 630. Poskytovaný operační systém: Windows 10 Pro, Architektura operačního systému: 64bitový. Napájecí zdroj: 65 W. Typ skříně: Mini PC. Typ produktu: Mini PC. Barva: Černá, Stříbrná

| Procesor                                       |                                       | Možnosti připojení                                               |                  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Výrobce procesoru *                            | Intel                                 | Výstupy pro sluchátka                                            | 1                |
| Typ procesoru *                                | Intel® Core™ i3                       | Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu                             | ✓                |
| Generace procesoru                             | 7. generace procesorů Intel® Core™ i3 | Napájecí konektor                                                | ✓                |
| Model procesoru *                              | i3-7100T                              | Vzhled                                                           |                  |
| Počet jader procesoru                          | 2                                     | Typ skříně *                                                     | Mini PC          |
| Počet vláken procesoru                         | 4                                     | Hlasitost                                                        | 1 l              |
| Takt procesoru *                               | 3,4 GHz                               | Slot pro zámek                                                   | ✓                |
| Patice procesoru                               | LGA 1151 (Socket H4)                  | Barva *                                                          | Černá, Stříbrná  |
| Vyrovňovací paměť procesoru                    | 3 MB                                  | Země původu                                                      | Čína             |
| Typ paměti cache procesoru                     | Smart Cache                           | Výkon                                                            |                  |
| Systémová sběrnice                             | 8 GT/s                                | Čipset základní desky                                            | Intel® H270      |
| Typ sběrnice                                   | DMI3                                  | Zvukový čip                                                      | Conexant CX20632 |
| Litografie procesoru                           | 14 nm                                 | Ochrana heslem                                                   | ✓                |
| Provozní režimy procesoru                      | 64bitový                              | Typ produktu *                                                   | Mini PC          |
| Kódový název procesoru                         | Kaby Lake                             | Software                                                         |                  |
| Thermal Design Power (TDP)                     | 35 W                                  | Architektura operačního systému                                  | 64bitový         |
| Nastavitelný TDP-down                          | 25 W                                  | Poskytovaný operační systém *                                    | Windows 10 Pro   |
| Frekvence nastavitelného TDP-down              | 2,4 GHz                               | Dodávané ovladače                                                | ✓                |
| Tjunction                                      | 92 °C                                 | Speciální funkce procesoru                                       |                  |
| Verze PCI Express slotů                        | 3.0                                   | Intel® 64                                                        | ✓                |
| Maximální počet linek PCI Express              | 16                                    | Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep                       | ✓                |
| Konfigurace PCI Express                        | 1x16, 1x8+2x4, 2x8                    | Dostupné možnosti začlenění                                      | ✗                |
| Počet instalovaných procesorů                  | 1                                     | Technologie Intel® InTru™ 3D                                     | ✓                |
| Stepping                                       | S0                                    | Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)                | ✓                |
| Maximální interní paměť podporovaná procesorem | 64 GB                                 | Technologie Intel® Clear Video                                   | ✓                |
| Typy paměti podporované procesorem             | DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM               | Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT) | ✓                |
| Frekvence paměti podporované procesorem        | 1333,1600,2133,2400 MHz               | Intel® TSX-NI                                                    | ✗                |
| Technologie ECC podporovaná procesorem         | ✗                                     | Nečinné stavy                                                    | ✓                |
| Paměť                                          |                                       | Technologie termálního monitorování                              | ✓                |
| Vnitřní paměť *                                | 4 GB                                  | Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)                      | ✗                |
| Maximální vnitřní paměť *                      | 32 GB                                 |                                                                  |                  |
| Typ vnitřní paměti                             | DDR4-SDRAM                            |                                                                  |                  |
| Rozvržení paměti                               | 1 x 4 GB                              |                                                                  |                  |
| Paměťové sloty                                 | 2x SO-DIMM                            |                                                                  |                  |
| Frekvence paměti                               | 2400 MHz                              |                                                                  |                  |

| Paměť                                                         |                        | Speciální funkce procesoru                                  |                         |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Podpora paměťových kanálů                                     | 2 kanály               | Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)                 | ✓                       |
| Úložná média                                                  |                        | Intel® Secure Key                                           | ✓                       |
| Celková kapacita úložiště *                                   | 500 GB                 | Technologie Intel® OS Guard                                 | ✓                       |
| Ukládací médium *                                             | HDD                    | Technologie Intel® Trusted Execution                        | ✗                       |
| Typ optické jednotky *                                        | ✗                      | Execute Disable Bit                                         | ✓                       |
| Počet nainstalovaných úložišť                                 | 1                      | Intel® Enhanced Halt State                                  | ✓                       |
| Celková kapacita HDD                                          | 500 GB                 | Technologie Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)   | ✓                       |
| Počet nainstalovaných pevných disků                           | 1                      | Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID) | ✓                       |
| Kapacita pevného disku                                        | 500 GB                 | Velikost balení procesoru                                   | 37.5 x 37.5 mm          |
| Rozhraní pevného disku                                        | SATA                   | Podpora instrukčních sad                                    | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2 |
| Rychlost otáček pevného disku                                 | 7200 ot/min            | Číslo procesoru                                             | SR35P                   |
| Integrovaná čtečka karet                                      | ✗                      | Škálovatelnost                                              | 1S                      |
| Grafika                                                       |                        | CPU konfigurace (max)                                       | 1                       |
| Diskrétní grafický adaptér *                                  | ✗                      | Termální specifikace roztoku                                | PCG 2015A               |
| Integrovaný grafický adaptér *                                | ✓                      | Virtualizační technologie Intel® VT-d                       | ✓                       |
| Diskrétní model grafického adaptéru *                         | Není dostupný          | Verze technologie Intel® Identity Protection                | 1,00                    |
| Model grafického adaptéru na kartě *                          | Intel® HD Graphics 630 | Verze Intel® SIPP                                           | 0,00                    |
| Základní grafická frekvence                                   | 350 MHz                | Verze technologie Intel® Secure Key                         | 1,00                    |
| Maximální dynamická grafická frekvence                        | 1100 MHz               | Technologie Intel® Virtualization (VT-x)                    | ✓                       |
| Maximální paměť integrovaného grafického adaptéru             | 64 GB                  | Verze Intel® TSX-NI                                         | 0,00                    |
| Počet monitorů podporovaných integrovaným grafickým adaptérem | 3                      | ARK ID procesoru                                            | 97485                   |
| Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru               | 12.0                   | Technologie Intel® Turbo Boost                              | ✗                       |
| Verze OpenGL integrovaného grafického adaptéru                | 4.4                    | Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)   | ✓                       |
| ID integrovaného grafického adaptéru                          | 0x5912                 | Technologie Intel® Quick Sync Video                         | ✓                       |
| Počítačová síť                                                |                        | Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)         | ✓                       |
| Připojení na síť Ethernet *                                   | ✓                      | Bezkonfliktní procesor                                      | ✓                       |
| Přenosová rychlost sítě Ethernet                              | 10,100,1000 Mbit/s     | Příkon                                                      |                         |
| Technologie kabeláže                                          | 10/100/1000Base-T(X)   | Napájecí zdroj *                                            | 65 W                    |
| Wi-Fi *                                                       | ✗                      | Vstupní napětí napájecího zdroje                            | 100 - 240 V             |
| Možnosti připojení                                            |                        | Vstupní frekvence napájecího zdroje                         | 50 - 60 Hz              |
| Počet portů USB 2.0 *                                         | 2                      | Hmotnost a rozměry                                          |                         |
| Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *                 | 4                      | Šířka *                                                     | 177 mm                  |
| DVI port                                                      | ✗                      | Hloubka *                                                   | 174,7 mm                |
| Počet portů Ethernetu (RJ-45)                                 | 1                      | Výška *                                                     | 34,2 mm                 |
| Konektor pro mikrofon (line-in)                               | ✗                      | Hmotnost *                                                  | 1,21 kg                 |
|                                                               |                        | Obsah balení                                                |                         |
|                                                               |                        | Návod na použití                                            | ✓                       |
|                                                               |                        | AC adaptér                                                  | ✓                       |
|                                                               |                        | Obsahuje síťovou šňůru                                      | ✓                       |
|                                                               |                        | Obrazovka                                                   |                         |
|                                                               |                        | Integrovaný displej *                                       | ✗                       |

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 13-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date