

# HP Elite 800 G9 - mini desktop - Core i7 12700 2.1 GHz - vPro - 16 GB - SSD 512 GB



På lager(2)

|                             |                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| SKU                         | 5M965EA#UJW                                                                        |
| Produktbeskrivelse:         | HP Elite 800 G9 - mini desktop - Core i7 12700 2.1 GHz - vPro - 16 GB - SSD 512 GB |
| Type:                       | Personal computer - mini desktop                                                   |
| Bundled Services:           | HP 3 års Onsite Desktop Bundle Hardware Support                                    |
| Platformteknologi:          | Intel vPro Platform                                                                |
| Lokalisering:               | Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige      |
| Processor:                  | Intel Core i7 (12. Gen) 12700 / 2.1 GHz (, op til 4.9 GHz, (12-core)               |
| Processor, hovedegenskaber: | Intel Turbo Boost Technology                                                       |

## Generelt

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Platformteknologi: | Intel vPro Platform                                                           |
| Type:              | Personal computer                                                             |
| Bundled Services:  | HP 3 års Onsite Desktop Bundle Hardware Support                               |
| Produktmodel:      | Mini desktop                                                                  |
| Embedded Security: | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                               |
| Lokalisering:      | Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige |

## Processor / Chipset

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| CPU:                        | Intel Core i7 (12. Gen) 12700 |
| Clock-frekvens:             | 2.1 GHz                       |
| Max Turbo Speed:            | 4.9 GHz                       |
| Antal kerner:               | 12-core                       |
| Antal CPU'er:               | 1                             |
| Maks. antal CPU'er:         | 1                             |
| Opgraderbarhed af CPU:      | Kan opgraderes                |
| Processor, hovedegenskaber: | Intel Turbo Boost Technology  |

## Miljømæssige parametre

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Min. driftstemperatur:   | 10 °C                          |
| Maks. driftstemperatur:  | 35 °C                          |
| Fugtighedsgrad ved brug: | 10 - 90 % (ikke-kondenserende) |

## Mål & vægt (forsendelse)

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Bredde ved forsendelse: | 49.8 cm |
| Dybde ved forsendelse:  | 13.2 cm |
| Højde ved forsendelse:  | 23.5 cm |
| Vægt ved forsendelse:   | 2.95 kg |

## Mål og vægt

|         |         |
|---------|---------|
| Bredde: | 17.7 cm |
| Dybde:  | 17.5 cm |
| Højde:  | 3.4 cm  |
| Vægt:   | 1.42 kg |

## Producentgaranti

|                    |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| Service & Support: | Begrænset garanti - reservedele og arbejdskraft - 1 år - on-site |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|

## Bæredygtighedsoplysninger

## Processor / Chipset

Chipsættype: Intel Q670

## Cachehukommelse

Installeret størrelse: L3 - 25 MB  
Cache pr. processor: 25 MB

## RAM

Installeret størrelse: 16 GB / 64 GB (maks.)  
Teknologi: DDR5 SDRAM  
Effektiv hukommelseshastighed: 4800 MHz  
Vurderet hukommelseshastighed: 4800 MHz  
Holdere: 2 (Total) / 0 (ubrugt)  
Konfigureringssegenskaber: 2 x 8 GB

## Harddisk

Type: SSD - M.2 2280  
Kapacitet: 1 x 512 GB  
Grænsefladetype: PCI Express 3.0  
Egenskaber: NVM Express (NVMe), HP Value

## Controller for lagring

Type: 1 x SATA/NVMe  
Controller-grænsefladetype: SATA-600 / NVMe

## Optisk lagring

Type: Intet optisk drev

## Monitor

Monitortype: Ingen.

## Grafik controller

Grafik-processor: Intel UHD Graphics 770 Dynamic Video Memory Technology

## Bæredygtighedsoplysninger

ENERGY STAR-certificeret: Ja

## Operativsystem / Programmer

Med OS: Windows 10 Pro 64-bit Edition (tilgængelig gennem nedgraderingsrettigheder fra Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro License - dansk/ engelsk / finsk / norsk / svensk

Software: HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, Microsoft Office 365 (Prøve), HP Secure Erase, HP Setup Integrated OOB, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Cloud Recovery, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP QuickDrop, HP BIOSphere Gen6, HP DriveLock, myHP, HP Desktop Support Utilities, HP Client Security Manager Gen7, HP SureStart Gen7, HP Touchpoint Customizer, HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP SureRun Gen5, HP Sure Recover Gen5, HP Wolf Security for Business

## Effekt

Enhedstype: Strømforsyningsadapter  
Strømenhedsnavn: HP Smart Slim AC Adapter  
Nødvendig spænding: AC 100-240 V (50/60 Hz)  
Strømforsyning: 150 Watt  
Effektivitet: 89% (230VAC), 88% (115VAC)  
Strømfaktorkorrektion: Ja (aktiv)

## Diverse

Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat), hængelåsløkke  
Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse:  
Sikkerhedsåbningstype: Kensington-sikkerhedsåbning

## Grafik controller

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Video-interfaces: | HDMI, DisplayPort |
| HDCP-kompatibel:  | Ja                |

## Lydudgang

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Lydudgangsmodus:             | Stereo                |
| Maks. Sampling Rate:         | 192 kHz               |
| Overensstemmelsesstandarder: | High Definition Audio |

## Indgangsstyr

|       |                                     |
|-------|-------------------------------------|
| Type: | Tastatur ikke inkluderet, ingen mus |
|-------|-------------------------------------|

## Diverse

FCC Klasse B-certificeret, ICES-003, CCC, FIPS 140-2 Niveau 2, RoHS, UL 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1-07, WEEE, KCC Class B, Common Criteria EAL4+, CEC, VCCI Class B, SEPA, lav halogen, UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1-14, IEEE 1680.1

### Overensstemmelsesstandarder:

## Ekspansion / Konnektivitet

|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| Båse: | 1 (total) / 1 (fri) x intern 2.5" |
|-------|-----------------------------------|

|          |                                                                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Holdere: | 1 (total) / 0 (fri) x M.2 Card - 2230 (til trådløst modul) ; 2 (total) / 1 (fri) x M.2 Card - 2280 (til intern opbevaring) |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interface: | 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 foran) (opladning) ; 5 x USB 3.2 Gen 2 (2 front, 3 bag) (to af dem med vækkefunktionalitet, en af dem er opladende) ; 1 x HDMI ; 1 x hovedtelefoner/mikrofon (CTIA og OMTP headset support) ; 2 x DisplayPort 1.4a ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Netværk

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Ethernet Controller: | Intel I219-LM |
|----------------------|---------------|

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Trådløs LAN understøttelse: | Ja |
|-----------------------------|----|

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Trådløs NIC: | Intel Wi-Fi 6 AX 211 |
|--------------|----------------------|

|                           |                                                                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dataforbindelsesprotokol: | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E) |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Protokol til fjernadministration: | SNMP 2 |
|-----------------------------------|--------|

## Netværk

### Egenskaber:

Wake on LAN (WoL),  
auto-uplink (auto  
MDI/MDI-X), MU-MIMO  
Support, PXE 2.1  
support, dobbelt strøm  
(2x2)

### Overensstemmelsesstandarder:

IEEE 802.1Q, IEEE  
802.1p, IEEE 802.3x,  
IEEE 802.1x, IEEE  
802.11i, WiFi-  
certificeret, IEEE  
802.3az

