

# HP EliteOne 870 G9 - all-in-one - Core i7 13700 2.1 GHz - vPro - 32 GB - SSD 512 GB - LED 27"



Ikke på lager

|                             |                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SKU                         | 7BON3EA#UUW                                                                                             |
| Produktbeskrivelse:         | HP EliteOne 870 G9 - alt-i-én - Core i7 13700 2.1 GHz - vPro - 32 GB - SSD 512 GB - LED 27"             |
| Type:                       | Personal computer - alt-i-én                                                                            |
| Platformteknologi:          | Intel vPro Platform                                                                                     |
| Lokalisering:               | Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige                           |
| Processor:                  | Intel Core i7 (13th Gen) 13700 / 2.1 GHz (, op til 5.2 GHz, (16-core)                                   |
| Processor, hovedegenskaber: | Hyper-Threading teknologi, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0 |
| Cachehukommelse:            | 30 MB L3                                                                                                |

## Generelt

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Platformteknologi: | Intel vPro Platform                                                           |
| Type:              | Personal computer                                                             |
| Produktmodel:      | Alt-i-én - med højdejusterbar stander                                         |
| Indbygget udstyr:  | 5 W stereohøjttalere                                                          |
| Sensorer:          | HP Tamper Lock, Color Light (CIS) sensor                                      |
| Embedded Security: | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip                               |
| Lokalisering:      | Sprog: Dansk, Norsk, Finsk, Svensk / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige |

## Miljømæssige parametre

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Min. driftstemperatur:   | 10 °C                        |
| Maks. driftstemperatur:  | 35 °C                        |
| Fugtighedsgrad ved brug: | 10 - 90% RH (non-condensing) |

## Mål & vægt (forsendelse)

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Bredde ved forsendelse: | 74.2 cm  |
| Dybde ved forsendelse:  | 23.7 cm  |
| Højde ved forsendelse:  | 64 cm    |
| Vægt ved forsendelse:   | 15.07 kg |

## Processor / Chipset

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| CPU:                | Intel Core i7 (13th Gen) 13700        |
| Clock-frekvens:     | 2.1 GHz (P-kerne) / 1.5 GHz (E-kerne) |
| Max Turbo Speed:    | 5.2 GHz (P-kerne) / 4.1 GHz (E-kerne) |
| Antal kerner:       | 16-core                               |
| Antal CPU'er:       | 1                                     |
| Maks. antal CPU'er: | 1                                     |

## Mål og vægt

|                              |                                                                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensioner & vægt detaljer: | 61.4 cm - 24.7 cm - 59.95 cm - 10.88 kg - med stander   61.4 cm - 5.23 cm - 42.82 cm - 8.43 kg - uden stander |
| Bredde:                      | 61.4 cm                                                                                                       |
| Dybde:                       | 24.7 cm                                                                                                       |
| Højde:                       | 59.95 cm                                                                                                      |
| Vægt:                        | 10.88 kg                                                                                                      |

## Producentgaranti

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

Produktdatablad genereret d. 20-05-2024 03:01.  
Vær opmærksom på at priser og lagerstatus var gældende på genereringstidspunktet og dermed ikke kan garanteres.

## Processor / Chipset

L2 cache: 24 MB

Processor, hovedegenskaber: Hyper-Threading teknologi, Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache, Intel Turbo Boost Max 3.0

Chipsættype: Intel Q670

## Cachehukommelse

Installeret størrelse: L3 - 30 MB

Cache pr. processor: 30 MB

## RAM

Installeret størrelse: 32 GB / 64 GB (maks.)

Teknologi: DDR5 SDRAM

Effektiv hukommelseshastighed: 5600 MHz

Vurderet hukommelseshastighed: 5600 MHz

Model: SO DIMM 262-PIN

Holdere: 2 (Total) / 0 (ubrugt)

Konfigureringsgenskaber: 2 x 16 GB

## Harddisk

Type: SSD - M.2 2280

Kapacitet: 1 x 512 GB

Grænsefladetype: PCI Express

Egenskaber: NVM Express (NVMe)

## Optisk lagring

Type: Intet optisk drev

## Monitor

Monitortype: LED - IPS

Diagonal størrelse: 27"

Standard opløsning: 2560 x 1440 (QHD)

## Bæredygtighedsoplysninger

ENERGY STAR-certificeret: Ja

## Operativsystem / Programmer

Med OS: Windows 11 Pro dansk/ engelsk / finsk / norsk / svensk

HP Support Assistant, HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Client Catalog (gratis download), HP Driver Packs, HP Image Assistant (gratis download), HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Privacy Settings, HP QuickDrop, HP Client Management Software: Script Library (gratis download), myHP, Touchpoint Customizer for Commercial, HSA Fusion for Commercial, HSA Telemetry for Commercial, HP Desktop Support Utilities, HP Easy Clean, HP Smart Support, HP Manageability Integration Kit (gratis download), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (gratis download)

## Effekt

Enhedstype: Strømforsyning

Nødvendig spænding: AC 100-240 V (50/60 Hz)

80 PLUS certificering: 80 PLUS Platinum

Strømfaktorkorrektion: Ja (aktiv)

## Diverse

Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse: Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat), chassisintrængelsessensor

Sikkerhedsåbningstype: Kensington-sikkerhedsåbning

VESA-monteringsinterface: 100 x 100 mm

Overensstemmelsesstandarder: Lav halogen, TUV Low Noise Certification, TUV lavt blå lys, TCO Certified 8.0

## Ekspansion / Konnektivitet

Holdere: 1 (total) / 0 (fri) x M.2 Card - 2230/2280 ; 2 (total) / 1 (fri) x M.2 Card - 2280

## Monitor

V-sync hastighed ved maks. opløsning: 60 Hz

Widescreen-skærm: Ja

Billedformatforhold: 16:9

Vandret synsvinkel: 178

Lodret synsvinkel: 178

Farvespektrum: 72% NTSC

Pixel Pitch: 0.2331 mm

Responstid: 14 ms

Billedklarhed: 250 cd/m²

Billedkontrastforhold: 1000:1

Monitor-egenskaber: Blændfri, Low Blue Light-teknologi, vippestander (-5°- 20°), 90° skærmrotation, justerbar højde (130 mm), 16,7 millioner farvedybde

## Ekspansion / Konnektivitet

Interface: 2 x USB 3.2 Gen 1 | 3 x USB 3.2 Gen 2 (en af dem lader op) | 1 x USB-C 3.2 Gen 2 | 1 x DisplayPort | 1 x HDMI | 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 | 1 x hovedtelefoner/mikrofon (CTIA og OMTP headset support) | 1 x LAN (Gigabit Ethernet)

## Netværk

Grænseflade (bus) type: PCI Express Mini Card (M.2)

Ethernet Controller: Intel I219-LM

Trådløs LAN understøttelse: Ja

Trådløs NIC: Intel Wi-Fi 6E AX 211

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

Overensstemmelsesstandarder: IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v

## Lydindgang

Type: Dobbelt array-mikrofon

## Kamera

Kamera: Ja

Opløsning (MP): 5 Megapixel

Egenskaber: IR-kamera, drejeled, Windows Hello

## Lydudgang

Lydudgangsmodus: Stereo

Maks. Sampling Rate: 192 kHz

Højttalere: Bang & Olufsen lydbarre

Højttalere inkluderet: 2 x højre/venstre kanal

## Grafik controller

Grafik-processor: Intel UHD Graphics 770

Video-interfaces: HDMI, DisplayPort

