



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



- Intel Core Ultra 5 225
- 16GB DDR5
- Intel Graphics
- 512GB SSD

**RAČUNALNIK HP TOWER PRODESK 4
G1I AI PC ULTRA
5-225/Q870/16GB/512GB/INTEL
GRAFIKA HDMI DP USB-C/BT WIFI
RJ45/280W-92%/WIN11PRO 9H7U6ET**
1.279,99€

SKU: 9H7U6ET
Kategorije: [Računalniki](#), [Računalniki HP](#),
[Lenovo in ostali](#)

OPIS IZDELKA

Procesor	
Proizvajalec procesorja	Intel
Družino procesorjev	Intel Core Ultra 5
Procesor generacije	Intel Core Ultra (Vrsta 2)
Model procesorja	225
Procesor jedra	10
Procesor niti	10
Procesor povečanje frekvence	4.9 GHz
Delovanje jedra	6
Učinkovito jedra	4
Uspešnost-core	
Max Turbo Frekvenca	4.9 GHz
Učinkovita-core	
Max Turbo Frekvenca	4.4 GHz



Uspešnost-core
osnovna 3.3 GHz

frekvenca

Učinkovita-core
osnovna 2.7 GHz

frekvenca

Procesor cache 20 MB

Procesor tip
cache L3

Procesor osnove
power 65 W

Največje turbo
power 121 W

Pomnilnik

Notranji
pomnilnik 16 GB

Največja notranji
pomnilnik 64 GB

Notranji
pomnilnik tipa DDR5-SDRAM

Pomnilnik
postavitev (reže
x velikost) 1 x 16 GB

Reže za
pomnilnik 4 x DIMM

Memory clock
speed 5600 MHz

Pomnilnik hitrost
prenosa 5600 MT/s
podatkov

Shranjevanje

Skupna
kapaciteta 512 GB

Tip optičnega
pogona Št.

Mediji za
shranjevanje SSD

Število
shranjevanje 1

pogoni
nameščeni

Skupaj SSDs
zmogljivosti 512 GB

Število SSDs
nameščen 1



SSD kapaciteta 512 GB
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

SSD vmesnik PCI Express

NVMe Da,

SSD form factor M. 2

Grafike

Ločene grafične
kartice Št.

Na vozilu
grafične kartice Da,

Diskretni model
grafične kartice Ni na voljo

Na krovu GPU
proizvajalec Intel

Na vozilu
grafične kartice Intel Graphics
družine

Na vozilu
grafične kartice Intel Graphics
model

Programska oprema

Operacijski
sistem nameščen Windows 11 Pro

Predhodno
nameščena HP Obvestila; HP PC Hardware Diagnostika UEFI; HP PC Hardware Diagnostika
programska Windows
oprema

Zaslon

Prikaz vključeni Št.

Učinkovitost

Vrsta izdelka PC

Tržno
pozicioniranje Dokazano produktivnost

Motherboard
chipset Intel Q870

Avdio čip, Realtek ALC3252

Zaščita z geslom Da,

Zaščita z geslom BIOS, Vkllop
tip

Moč

Napajanje 280 W

Napajanje
vhodna napetost 100 - 240 V

Napajanje
vhodna 50/60 Hz
frekvenca



AR-SET d.o.o. Dobruška 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Delovni pogoji

Delovna
temperatura (T- 10 - 35 °C
T)
Operacijski
relativna
vlažnost zraka 10 - 90 %
(H-H)

Vrata & vmesniki

USB 2.0 vrata
količina 3
USB 3.2 gen 1
(3.1 gen 1) Vrsta-2
vrata količina
USB 3.2 Je 2 (3.1
2) Vrsta-vrata 3
količina
USB 3.2 Je 2 (3.1
2) Tip-C 1
pristanišča
količina
HDMI pristanišča 1
količina
HDMI verzija 2.1
DisplayPorts 1
količina
DisplayPort 2.1
različica
Ethernet LAN 1
(RJ-45) vrata
Line-out Da,
Line-in Da,
Kombinirani
priključek za Da,
slušalke/mikrofon
vrata

Design

Tip ohišja Stolp
Ime barve Jack black
Število 3.5" zalivi 2
Barva izdelka Črna
Država izvora Češka Republika

Embalaža vsebina

Miško vključeni Da,



Miško AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227
povezovanje Žično

Tipkovnica Da,
vključeni

Tipkovnica Žično
povezovanje

Vhodna naprava HP 125 Žično Miško
model

Blagovne znamke posebne funkcije

HP Podporo Da,
Pomočnik

HP Umetne AI PC
Inteligence

HP segment Podjetje

HP GTIN 199642189355
(EAN/UPC)

Omrežja

Ethernet LAN Da,

Ethernet LAN 10,100,1000 Mbit/s
data rates

Kabli tehnologije 10/100/1000Base-T(X)

Wi-Fi Da,

Vrh Wi-Fi Wi-Fi 6E (802.11 ax)
standard

Wi-Fi standardi Wi-Fi 6E (802.11 ax)

Wi-Fi krmilnik Intel
proizvajalca

WLAN krmilnik Intel Wi-Fi 6E AX211
model

Antene tip 2x2

Bluetooth Da,

Bluetooth 5.3
različice

Teža & mere

Širina 337 mm

Globina 308 mm

Višina 337 mm

Teža 5.58 kg

Package širina 287 mm

Package globina 400 mm

Package višina 499 mm

Package teža 8.09 kg

Nevronske procesna enota (NPU)



Nevronske AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227
procesna enota Intel AI Povečanje
(NPU)

Sparsity podpora Da,

Windows Studio
učinki podpora Da,

UI okvirov, ki
podpira NPU DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN

Skupaj procesor
uspešnosti do 23 Vrhovi

NPU uspešnosti
do 13 Vrhovi

GPU uspešnosti
do 4 Vrhovi

Trajnost

Trajnost
certifikati ENERGY STAR, EPEAT

Trajnostnih
tehnologij in materialov Večino embalaža, ki je na voljo; Oblikovani papirne blazine v notranjosti polje je 100% trajnostno pridobljenih in reciklirati; Ocean-zavezuje plastike v ohišje zvočnika in I/O trakovi; 60% post-potrošnikov reciklirane plastike; 10% ITE, pridobljenih iz zaprte zanke plastike; 80 Plus Platinum napajalniki, ki je na voljo; 100% recikliranih redkih zemeljskih elementov v zvočnik

Trajnost
skladnosti Da,

Tehnične podrobnosti

Splošni Varnosti
Proizvodov
Uredbe (GPSR) https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
URL

Druge funkcije

Garancijo
proizvajalca 1 leto (1/1/1) omejena garancija vključuje 1 leto deli, dela in na mestu popravila. Pravila in pogoji se razlikujejo glede na državo. Določene omejitve in izključitve veljajo.

Podpora storitve, pogoje, prosimo, obiščite

vključene <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385EEE&>
<https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123EEGB.pdf>

UNSPSC-kodo 43211507

Procesor posebne funkcije

Intel Turbo Boost
Tehnologijo Da,