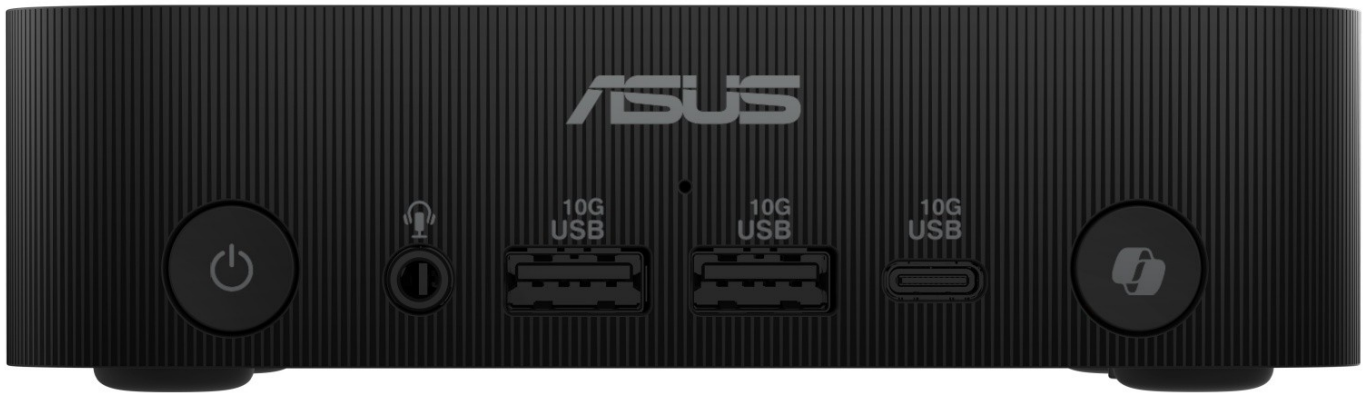


# ASUS PN54-S50016H R5-AI340/16GB/512GB/W11H



(Tuote saattaa todellisuudessa poiketa kuvassa olevasta tuotteesta tai kaikki kuvassa näkyvät osat eivät kuulu tuotepakettiin.)

## ASUS ExpertCenter PN54

Kompakti ja tehokas ASUS ExpertCenter PN54 on uuden sukupolven Copilot+ PC, joka hyödyntää AMD Ryzen AI 5 340 -prosessoria ja edistyksellistä XDNA2 NPU -tekoälysuorituskykyä. Erinomainen valinta yrityskäyttöön, sisällöntuotantoon ja vaativiin sovelluksiin. Neljän 4K-näytön tuki, Wi-Fi 7 ja 2.5G Ethernet takaavat nopean ja vakaan yhteyden, kun taas sormenjälkitunnistin ja kestävä MIL-STD-810H-rakenne lisäävät turvallisuutta ja luotettavuutta. Kompakti koko ja VESA-kiinnitys mahdollistavat joustavan asennuksen eri ympäristöihin.

### Tekniset tiedot

- Suoritin: AMD Ryzen AI 5 340, cTDP 40 W
- Muisti: 16 GB DDR5-5600 (2 x 8 GB SO-DIMM)
- Tallennustila: 512 GB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD
- Integroitu näytönohjain: AMD Radeon Graphics
- Liitännät (edessä):
  - 1 x USB-C 3.2 Gen2 (10 Gbps)
  - 2 x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbps)
  - 1 x 3.5mm-kuulokeliitäntä
- Liitännät (takana):
  - 1 x USB-C USB4 (DP 2.1, PD-in 100 W, max. 40 Gbps)
  - 1 x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbps)
  - 1 x USB-A 2.0 (5 Gbps)
  - 1 x 2.5G RJ45 Ethernet
  - 2 x DisplayPort 1.4 (HBR3, max. 8.1 Gbps)
  - 1 x HDMI 2.1 (FRL6)
  - 1 x Virtaliitäntä
- Copilot-painike
- Sormenjälkilukija
- Yhteydet: Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4
- Kaiutin: 2 x 2 W SonicMaster
- Virtalähde: 120 W (19 V DC, 6.32 A)
- Mitat ja paino: 130 x 130 x 34 mm, 0.55 kg
- Väri: Black
- Käyttöjärjestelmä: Windows 11 Home

## Ominaisuudet

### Kysytyimmät ominaisuudet

Proessorin malli	AMD Ryzen AI 5 340 (Max. 4.80GHz, 16M, 6C)
Näytönohjain	AMD Radeon Graphics
Käyttöjärjestelmä	Windows 11 Home
Muistin enimmäismäärä	N/A
Liitännät	Audio (3.5mm),DC-in,DisplayPort,Ethernet (RJ-45),HDMI,USB-A,USB-C

### Kestävä kehitys

Laskennallinen arvio: Kierrätyksen CO2 -päästöt, kg	2.52
Laskennallinen arvio: Koko elinkaaren aikaiset CO2 -päästöt, kg	283.24
Laskennallinen arvio: Kuljetuksen CO2 -päästöt, kg	21.4
Laskennallinen arvio: Käytön aikaiset CO2 -päästöt, kg	15.26
Laskennallinen arvio: Päästöarvioissa käytetty tuotteen elinkaari, vuotta	5.5
Laskennallinen arvio: Valmistuksen aikaiset CO2 -päästöt, kg	244.06

### Käyttöjärjestelmä

Käyttöjärjestelmä	Windows 11 Home
-------------------	-----------------

### Levyasema

Optinen asema	Ei
RAID-ohjain	N/A
SSD-levyn tyyppi	M.2 PCIe NVMe
Tallennuskapasiteetti	512 GB SSD

### Liitännät

Display porttien määrä	2
Ethernet LAN (RJ-45) porttien määrä	1
HDMI -porttien määrä	1
Integroitu muistikortinlukija	Ei
Kaiutin/kuuloke/linjaulostulo -liitin	1
Liitännät	Audio (3.5mm),DC-in,DisplayPort,Ethernet (RJ-45),HDMI,USB-A,USB-C
USB-A (USB 2.0) porttien määrä	1
USB-A (USB 3.2) porttien määrä	3
USB-C lataava	Kyllä
USB-C porttien määrä	2

### Muisti

Muistikapasiteetti	16 GB
Muistin enimmäismäärä	N/A
Muistin nopeus, MHz	5600

Muistin tyyppi	DDR5
----------------	------

## Muut ominaisuudet

Lyhyt yhteenveto	ASUS ExpertCenter PN54 Kompakti ja tehokas ASUS ExpertCenter PN54 on uuden sukupolven Copilot+ PC, joka hyödyntää AMD Ryzen AI 5 340 -prosessoria ja edistyksellistä XDNA2 NPU -tekoälysuorituskykyä.
------------------	---

## Näyttöohjain

Näyttöohjain	AMD Radeon Graphics
Näyttöohjain muisti (dedikoitu) GB	Käyttää keskusmuistia

## Paino ja mitat

Tuotteen mitat (L x S x K), mm	130 x 130 x 34
Tuotteen paino, g	550

## Proessori

Proessorin malli	AMD Ryzen AI 5 340 (Max. 4.80GHz, 16M, 6C)
Proessorin valmistaja	AMD
Proessorityyppi	AMD Ryzen AI 5
Proessoriytimien määrä	6

## Tiedonsiirto

Bluetooth-versio	5.4
Langaton verkkoyhteys (WLAN)	Kyllä

## Tietoturva

Kaapelilukon aukko	Kyllä
Sormenjäljenlukija	Kyllä

## Verkkoliitännät

WLAN tyyppi	Wi-Fi 7
-------------	---------

## Virranhallinta

USB-C latausteho max., W	100
Virtalähde, W	120

## WLAN -ominaisuudet

WLAN antennit	2x2
---------------	-----

## Muut

EAN-koodi	4711387936894
Pakkauksen korkeus, mm	133
Pakkauksen leveys, mm	190
Pakkauksen pituus, mm	155
Pakkauksen koko	8
Tuoteryhmä	TYÖASEMAT
Tuotteen bruttopaino, kg	1.59
Tuotteen nettopaino, kg	1.49

Valmistaja	ASUS
Valmistajan koodi	90MS02Y1-M00050
Takuu	24 KK