

# ASUS X412UA 14FHD/4417U/4GB/128SSD/W10



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

ASUS Vivobook 14 X412UA on tyylikäs ja tehokas multimediakannettava, joka on varustettu hyvällä suorituskyvyllä sekä ohuella muotoilulla!

Sen NanoEdge -näytön reunukset ovat ultraohuet luoden illuusion lähes kehyksettömästä näytöstä. Se on kooltaan erittäin kompakti, ainoastaan 19mm ohut ja painoakin vain 1.5kg jolloin se kulkee helposti mukana.

Laite on varustettu valovoimaisella ja huipputerävällä 14" Full HD -resoluution mattapaneelilla, uuden sukupolven Intel Pentium Gold -tuplaydinsuorittimella, 4GB -keskusmuistilla sekä nopealla 128GB SSD-levyllä, jonka avulla ohjelmat käynnistyvät ja toimivat salamannopeasti.

Uusimman sukupolven 802.11ac -standardin langattomat yhteydet tarjoavat tinkimättömän suorituskyvyn myös verkossa ja koneen hyvä akunkesto sekä pikalataus (60% varaustaso 49 minuutissa) takaavat käyttömukavuuden myös liikkuvassa käytössä. ASUS SuperBattery -tekniikka tarjoaa jopa kolminkertaisen käyttöiän tavallisiin litiumioni-akkujärjestelmiin verrattuna.

Näppäimistön kirjoitustuntumaa parantaa ErgoLift -sarana, joka nostaa kannettavan pohjan ergonomisempaan kirjoituskulmaan. ErgoLift tehostaa myös komponenttien jäähdytystehoa mahdollistaen koneen alapuolelle paremman ilmavirran.

Äänentoistosta vastaa ASUS SonicMaster -tekniikka tarjoten puhtaan sekä laaja-alaisen äänimaailman ja koneen USB 3.1 Type-C -liitäntä mahdollistaa tinkimättömän tiedonsiirtonopeuden sekä ennennäkemättömän nopean mobiililaitteiden latauksen.

ASUS IceCool -tekniikka hyödyntää älykästä tuuletinhallintaa, ohuita lämpöputkia ja nerokasta rakennetta mahdollistaen hyvän jäähdytystehon sekä parhaan mahdollisen käyttömukavuuden.

Huom! Koneeseen on esiasennettu Windows 10 Home S-mode -käyttöjärjestelmä jonka suojaus ja suorituskyky ovat tehty mahdollisimman yksinkertaiseksi, mutta sen voi myös päivittää perinteiseen Windows 10 Home -käyttöjärjestelmään.

## Tärkeimmät ominaisuudet:

- 14" Full HD mattanäyttö
- Uuden sukupolven (Kaby Lake R) Intel Pentium Gold 4417U -tuplaydinprosessori
- Integroitu Intel HD 610 -näytönohjain
- 4GB DDR4 keskusmuisti (max. 12GB)
- 128GB SSD-levy
- WLAN 802.11ac Dual-Band (kaksitaajuus) & Bluetooth 4.2
- Liitännät: HDMI, Audio, USB 2.0, USB 3.1 Type-A (Gen1) & USB 3.1 Type-C (Gen1)
- microSD-kortinlukija
- Asus SonicMaster -audioteknologia
- Chiclet-näppäimistö
- Paino: 1.5kg
- Windows 10 Home S-mode 64-bit käyttöjärjestelmä
- Yhteensopiva sähköisen ylioppilastutkinnon Abitti/Digabi OS -järjestelmän kanssa. (Huom! Laitteen liittäminen langalliseen verkkoon edellyttää erikseen myytävää USB 3.0 - RJ45 -adapteria)

## Ominaisuudet

### Kysytyimmät ominaisuudet

Prosessoryyppi	Intel Pentium
Mobiiliyhteys	Ei
Käyttöjärjestelmä	Windows 10 Home

Liitännät	USB-A (USB 3.1 Gen1),3.5 mm,HDMI,USB-C (USB 3.1 Gen1),USB-A (USB 2.0)
Näytönohjain	Intel HD Graphics 610
<b>Akku</b>	
Akun kapasiteetti, Wh	37
Kennojen määrä, kpl	2
<b>Kamera</b>	
Sisäänrakennettu kamera	Kyllä
<b>Kuvanlaatu</b>	
Virkistystaajuus, Hz	50/60
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	
Käyttöjärjestelmä	Windows 10 Home
Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-BIT
<b>Levyasema</b>	
Tallennuskapasiteetti	128 GB SSD
<b>Liitännät</b>	
Liitännät	USB-A (USB 3.1 Gen1),3.5 mm,HDMI,USB-C (USB 3.1 Gen1),USB-A (USB 2.0)
Telakointi	USB-C
<b>Muisti</b>	
Muistikapasiteetti	4 GB
Muistin enimmäismäärä	12 GB
Muistin nopeus, MHz	2400
Muistin tyyppi	DDR4
Muistipaikat	1
<b>Muut ominaisuudet</b>	
Lyhyt yhteenveto	ASUS Vivobook 14 X412UA on tyylikäs ja tehokas multimediakannettava, joka on varustettu hyvällä suorituskyvyllä sekä ohuella muotoilulla!Sen NanoEdge -näytön reunukset ovat ultraohuet luoden illuusion lähes kehyksettömästä näytöstä. Se on kooltaan erittäin kompakti, ainoastaan 19mm ohut ja painoakin vain 1.5kg jolloin se kulkee helposti mukana.
<b>Näppäimistö</b>	
Erillinen numeronäppäimistö	Ei
Taustavalaistu näppäimistö	Ei
<b>Näyttö</b>	
Kiiltävä näyttö	Ei
Kosketusnäyttö	Ei
Kuvasuhde	16:9
Näytön koko, "	14
Näytön resoluutio, pikseliä	1920 x 1080
<b>Näytönohjain</b>	
Näytönohjain	Intel HD Graphics 610
Näytönohjain muisti (dedikoitu) GB	Käyttää keskusmuistia
Näytönohjain perhe	Intel HD Graphics
<b>Optinen asema</b>	
Optinen asema	Ei
<b>Paino ja mitat</b>	
Tuotteen mitat (L x S x K), mm	322 x 212 x 19
Tuotteen paino, g	1500
<b>Proessori</b>	
Intel Hyper Threading	Kyllä
Intel Smart Cache, MB	2
Intel Virtualisointi teknologia	VT-x / VT-d
Prossessorin kellotaajuus, GHz	2.30
Prossessorin malli	Intel Pentium Gold 4417U (2.30GHz, 2M, 2C)

Proessorin valmistaja	Intel
Proessorityyppi	Intel Pentium
Proessoriytimien määrä	2
<b>Tallennusmedia</b>	
Integroitu muistikortinlukija	Kyllä
Yhteensopivat muistikortit	Micro SD
<b>Tiedonsiirto</b>	
Bluetooth	Kyllä
Bluetooth-versio	4.2
Mobiiliyhteys	Ei
<b>Tietoturva</b>	
Smart Card -lukija	Ei
Sormenjäljenlukija	Ei
TPM-turvapiiri	Kyllä
<b>Virranhallinta</b>	
Virtalähde, W	45
<b>Väri</b>	
Väri	Harmaa
<b>WLAN -ominaisuudet</b>	
Wi-Fi	Kyllä
WLAN antennit	2x2
<b>Muut</b>	
Lavan koko	80
Pakkauksen korkeus, mm	63.00
Pakkauksen leveys, mm	254.00
Pakkauksen nettopaino, g	1800.00
Pakkauksen paino, kg	2.20
Pakkauksen pituus, mm	420.00
Tuoteryhmä	KANNETTAVAT TIETOKONEET
Valmistaja	ASUS
Valmistajan koodi	X412UA-EK255T
Takuu	12 KK