

Asus X712EA-BX557W 17.3"HD+ Pentium 7505 8GB 256SSD Grey W11



Code:
NOTAS0000650

Vendor code:
90NB0TW1-M008W0

EAN code:
4711081573722

Intel Pentium Gold 7505 (4MB Cache), 8GB DDR4-SDRAM, 256GB SSD, 43.9 cm (17.3") HD+ 1600 x 900 TN, Intel UHD Graphics, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Meer te zien, minder te dragen

Voor werk of ontspanning, met de ongelooflijk compacte ASUS VivoBook 17 gaat u helemaal op in uw activiteiten. Het nieuwe scherm met dunne bezel biedt een verbluffende 85% scherm/behuizing ratio, voor beelden die u naar binnen trekken, terwijl het ErgoLift-scharnier het toetsenbord kantelt om u een comfortabele positie te geven tijdens het typen. De VivoBook 17 wordt aangedreven door de nieuwste Intel® Core™ i7-processor en is voorzien van dubbele opslagstations om u te helpen zaken gedaan te krijgen met zo min mogelijk gedoe.

Onbegrensde onderdompeling

De VivoBook 17 verlegt de grenzen van het mogelijke en inspireert u om nieuwe grenzen te doorbreken. Het nieuwe ontwerp met dunne bezel geeft het een enorm schermoppervlak, voor een extreem meeslepende kijkervaring tijdens werk en ontspanning. Ondanks de dunne bezels die het scherm omlijsten, is er nog steeds ruimte voor een HD-camera, zodat gebruikers kunnen videochatten met familie en vrienden aan de andere kant van de wereld.

Wanneer minder meer betekent

Het nieuwe scherm met dunne bezel houdt de afmetingen tot een minimum beperkt, waardoor de VivoBook 17 een voetafdruk heeft die beduidend kleiner is dan zijn voorganger. Het neemt minder ruimte in beslag op uw bureau, waardoor er meer ruimte voor u overblijft.

Slank en verfijnd

De slanke VivoBook 17 is afgewerkt in klassiek Transparant Zilver, wat het een ongeëvenaard verfijningsniveau geeft.

Geef uzelf een lift

Open de VivoBook 17 voor een wereld vol productiviteit en mogelijkheden. Het met precisie ontworpen ErgoLift-scharnier biedt zeer vloeiende dubbele actie die het scherm stevig op zijn plek houdt onder elke hoek, en kantelt het toetsenbord iets om elke keer weer een perfecte typositie te bieden.

Alles is mogelijk

Uw toekomst is wat u er zelf van maakt, en de VivoBook 17 heeft de tools om u bij elke stap te helpen. Met de allernieuwste Intel® Core™ processors tot uw beschikking, bent u klaar voor wat u te wachten staat. En met dual-band 802.11ac wifi profiteert u van een supersnelle online ervaring met snelheden tot 867Mbps.

Kortere laadtijden, meer opslagruimte

De VivoBook 17 heeft een ontwerp met dubbele opslag, dat u zowel supersnelle dataprestaties als grote opslagcapaciteit biedt. Installeer apps op de SSD voor supersnelle respons- en applaadtijden en gebruik de HDD voor het opslaan van grote bestanden zoals films, muziekbibliotheken en fotoalbums. De VivoBook 17 is ook voorzien van Intel Optane™ geheugentechnologie, zodat apps sneller laden en multitasking soepeler aanvoelt. U krijgt het beste van twee werelden, met SSD-achtige prestatieniveaus en de grote opslagruimte die wordt geboden door een traditionele harde schijf.

One-touch Windows Hello login

Toegang tot uw laptop was nog nooit zo eenvoudig of veilig. De VivoBook 17 heeft een vingerafdruksensor³ ingebouwd in het touchpad. En dankzij Windows Hello hoeft er voortaan niet meer elke keer bij het inloggen een wachtwoord te worden ingevoerd — een enkele aanraking is voldoende!

Precies uw type

Het full-size verlichte toetsenbord⁴ op de VivoBook 17 is perfect voor het werken in schemerige omgevingen. De robuuste, uit één stuk bestaande constructie, de ergonomisch ontworpen toetskapjes, de 1,4 mm toetsindrukafstand en de kanteling die het ErgoLift-scharnier biedt zorgen samen voor een comfortabele ervaring tijdens het typen. De toetsen zijn goed voor meer dan 10 miljoen toetsaanslagen, zodat u zich nooit zorgen hoeft te maken over de duurzaamheid!

Verbindingsmogelijkheden

De VivoBook 17 is uitgerust met de omkeerbare USB Type-C™ (USB-C™) poort, die met zijn 'elke manier is goed' ontwerp het aansluiten van apparaten zo gemakkelijk mogelijk maakt. Het levert bovendien gegevensoverdrachtssnelheden die tot 10x sneller⁵ zijn dan oudere USB 2.0-verbindingen! Ook zijn er USB 3.1 Gen 1 en USB 2.0 poorten, een HDMI-uitgang en een microSD-kaartlezer - voor het gemakkelijk en probleemloos aansluiten van al uw huidige randapparaten, beeldschermen en projectors.

Houd u productief, de hele dag door

De VivoBook 17 houdt u langer actief dankzij een hoge kwaliteit lithium-polymeer accu die de computer de hele dag mee laat gaan. Geïntegreerde ASUS Battery Health Charging-technologie helpt uw accu te beschermen tegen overbelasting, verlengt de accuduur en vermindert de kans op schade door opzwellen van de accu, waardoor deze in topconditie blijft.

Zet een inspirerende toon

ASUS SonicMaster is een combinatie van hardware, software en audio tuning, ontworpen met als doel u de allerbeste audio-ervaring te bieden. Een codec van professioneel niveau zorgt voor precieze audiocodering en -decodering, terwijl perfect voor de VivoBook 17 geschikte versterkers, grote luidsprekers en resonantiekamers

krachtige audioweergave en diepere bassen waarborgen. Aanvullende signaalverwerking en tuning helpen de kleinste details te verfijnen, ruis weg te filteren en de helderheid van het geluid te verbeteren - voor echt overweldigend geluid.

Accu/Batterij

Aantal batterijcellen	2
Batterijcapaciteit (wattuur)	32 Wh
Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)

Audio

Audiosysteem	SonicMaster
Ingebouwde microfoon	Ja

Beeldscherm

Antireflectiescherm	Ja
Beeldschermdiagonaal	43,9 cm (17.3")
HD type	HD+
Helderheid	200 cd/m ²
Kleurbereik	60 procent
LED backlight	Ja
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9
Resolutie	1600 x 900 Pixels
RGB-kleurruimte	NTSC
Soort paneel	TN
Touchscreen	Nee

Beveiliging

Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Wachtwoordbeveiliging	Ja

Camera

Camera voorzijde	Ja
Voorcamera HD-type	HD

Design

Kleur van het product	Zilver
Kleurnaam	Transparent Silver
Markt positionering	Thuis
Type product	Notebook
Vormfactor	Clamshell

Energie

AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
AC-adapter, uitgangsspanning	19 V
AC-adapter, uitgangsstroom	3,42 A
AC-adapter, vermogen	65 W
AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz

Geheugen

Geheugen form factor	On-board + SO-DIMM
Geheugenlayout	1 x 8 GB
Geheugenslots	1x SO-DIMM
Intern geheugen	8 GB
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Maximum intern geheugen	16 GB

Gewicht en omvang

Breedte	406 mm
Diepte	256 mm
Gewicht	2,3 kg
Hoogte	21,4 mm

Grafisch

Aparte grafische adapter	Nee
Discreet grafische adapter model	Niet beschikbaar
Discreet grafische adapter model	Intel® UHD Graphics
Ingebouwde grafische adapter	Ja

Logistieke gegevens

Code geharmoniseerd systeem (HS)	84713000
----------------------------------	----------

Netwerk

Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	4.1
Ethernet LAN	Nee
Mobiele netwerkverbinding	Nee
Soort antenne	1x1
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wifi-standaard	Wi-Fi 5 (802.11ac)

Opslagmedia

Aantal geïnstalleerde SSD's	1
Compatibele geheugenkaarten	MicroSD (TransFlash)
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
NVMe	Ja
Opslagmedia	SSD
Soort optische drive	Nee
SSD capaciteit	256 GB
SSD interfaces	NVMe, PCI Express 3.0
SSD-vormfactor	M.2
Totale capaciteit SSD's	256 GB
Totale opslagcapaciteit	256 GB

Poorten & interfaces

Aantal HDMI-poorten	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C	1
Aantal USB 2.0-poorten	2
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
HDMI versie	1.4
Hoofdtelefoonuitgangen	1

Processor

Aantal processorkernen	2
Configureerbare TDP-up	15 W
Configureerbare TDP-upfrequentie	2 GHz
Maximale turbofrequentie van processor	3,5 GHz
Processor cache	4 MB
Processorfabrikant	Intel
Processorfamilie	Intel® Pentium® Gold
Processormodel	7505

Processor speciale functies

CPU configuratie (max)	1
Idle States	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Nee
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee
Intel® Trusted Execution Technology	Nee
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja

Software

Architectuur besturingssysteem	64-bit
Inclusief besturingssysteem	Windows 11 Home
Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers

Toetsenbord

Aanwijsapparaat	Touchpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Toetsenbordindeling	AZERTY