

Victus Gaming Laptop 15-fa1023nd

Desktopkracht in één draagbaar pakket.

De HP Victus-laptop is gemaakt om op topniveau te gamen. Dit dunne apparaat beschikt over een Intel® Core-processor¹ en een moderne videokaart. Het ontwerp van deze laptop is net zo indrukwekkend als de hardware, met voldoende kleuropties², een vernieuwd koelsysteem en een HD-camera met tijdelijke ruisonderdrukking.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



Hoogwaardige processorcomponenten

Speel op je best met een Intel® Core-processor¹, een moderne videokaart en meer dan voldoende geheugen.



Stijlvol en geraffineerd ontwerp

Dankzij de kleinere footprint en tot drie kleuropties² komt dit prachtige apparaat overal tot zijn recht.



Elke functie die je nodig kunt hebben

Deze laptop heeft het allemaal - van een vernieuwd koelsysteem tot een HD-camera.



met



Victus Gaming Laptop 15-fa1023nd

Kenmerken

Revolutionaire technologie voor elke uitdaging
13e generatie Intel® Core-processors™ bieden de beste connectiviteit en bieden klanten geavanceerde ontwerpen om de meest veeleisende uitdagingen het hoofd te bieden.³

Sneller dan snel
NVIDIA® GeForce RTX™ 40 series GPU's zijn sneller dan snel. Aangedreven door de NVIDIA Ada Lovelace-architectuur met mooiere prestaties en door AI aangedreven graphics. Ervaar levensechte virtuele werelden met raytracing en gaming in ultrahoge fps.⁴

Ontspiegeld 144Hz FHD-display
Verminder hinderlijke vertragingen en ghosting met een display dat een refresh rate van 144 Hz en een Full HD-resolutie van 1080p combineert om soepel en scherp te kunnen gamen.⁵

144 Hz-scherm
Verminder hinderlijke lag en ghosting met een 144 Hz-scherm.⁶

Ontspiegeld scherm
Met het 100% sRGB-kleurbereik geeft dit HP display moeiteloos en perfect alle kleuren weer. Ideaal voor foto's, video's en al je creatieve projecten.

Knippervrij
Dankzij het gebruik van DC Dimming-technologie die de helderheid bijstelt door de gelijkstroom aan te passen in plaats van de backlight te cyclen, kunnen we schermflikkering voorkomen zodat je prettiger naar het scherm kunt kijken.⁷

16:9-beeldverhouding
Dankzij de 16:9-beeldverhouding zie je je hele game.

OMEN Gaming Hub
Met de OMEN Gaming Hub kun je de systeemprestaties verbeteren en alles uit je games halen. Met de OMEN Gaming Hub wordt gamen nóg leuker dankzij softwareverbeteringen, eenvoudig in te stellen hardware en live-services.

Probeer PC Game Pass gratis bij je nieuwe HP apparaat
Speel honderden pc-games van hoge kwaliteit met je nieuwe HP gaming apparaat en 3 maanden gratis PC Game Pass inclusief EA Play. Er komen voortdurend nieuwe games bij, dus er is altijd wel iets nieuws om te spelen.⁸

De keycaps van het toetsenbord bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten
We geven onze toetsenborden een duurzamer tintje met toetsen die zijn gemaakt van gerecycled plastic uit consumentenproducten.⁹

EPEAT® Silver-geregistreerd
Producten met de EPEAT® Silver-registratie voldoen aan alle vereiste criteria op basis van hun omgevingsattributen, en daarnaast aan ten minste 50% van de optionele criteria. EPEAT is 's werelds voornaamste ecolabel voor elektronica.¹⁰

ENERGY STAR®-gecertificeerd
Bespaar geld en energie met ENERGY STAR®, gecertificeerd door het EPA, zodat je minder energie verbruikt en geld bespaart waar dat het meeste telt.¹¹

Lange batterijduur
Ga de hele dag door zonder op te laden. De accu gaat tot 8 uur en 30 minuten mee, zodat je lang door kunt werken en kijken zonder op te laden.¹²

HP Fast Charge
Als de batterij van je laptop bijna leeg is, wil je niet uren wachten tot die weer opgeladen is. Zet het apparaat uit en laad het in ongeveer 30 minuten op van 0 tot 50%.¹³

Wi-Fi 6E (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart
Profiteer van hogere snelheden, betere prestaties, meer capaciteit en een lagere latentie dan bij eerdere iteraties met Wi-Fi 6E en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart.¹⁴

Verbonden in stand-bystand
Door het 88 graden brede gezichtsveld kun je videochatten met het hele gezin of een aantal vrienden en zie je elk detail haarscherp.¹⁵

USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid
Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, dus je kunt hem ook ondersteboven aansluiten.¹⁶

PCIe SSD-opslag
Start in enkele seconden op met tot 1 TB PCIe SSD-opslag.

Twee speakers
Laat je favoriete muziek, film of game door de ruimte schallen met 2 stereospeakers.

Tweekanaalsgeheugen
Bij tweekanaalstechnologie werken er twee kanalen tegelijk zodat de communicatiesnelheid tussen de geheugencontroller en het RAM wordt verdubbeld en de systeemprestaties beter worden.

HP Imagepad ondersteunt multi-touch bewegingen
Deze multi-touch touchpad ondersteunt bewegingen met vier vingers en laat je met een simpele aanraking scrollen, zoomen en navigeren.

Backlit-toetsenbord met geïntegreerde numerieke toetsen
Ook in matig verlichte ruimtes en tijdens nachtvluchten kunt u blijven werken. Op het verlichte toetsenbord met geïntegreerde numerieke toetsen typ je prettig in meer omgevingen.

Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



3 jaar haal- en brengservice
U4819E



Victus Gaming Laptop 15-fa1023nd

Specificaties



Prestaties

Besturingssysteem

Windows 11 Home

Processor

Intel® Core™ i7-13620H (tot 4,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 24 MB L3-cache, 10 cores, 16 threads)^{6,7}

Processorfamilie: 13e generatie Intel® Core™ i7-processor

Chipset

Intel® geïntegreerde SoC

Geheugen

16 GB DDR4-3200 MT/s (2 x 8 GB)

Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.

Aantal voor gebruikers toegankelijke geheugenplaatsen: 2

Opslag

1-TB PCIe® NVMe™ SSD

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden¹

Videokaart

Discrete: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 laptop GPU(8 GB GDDR6 gereserveerd); NVIDIA® Studio;Advanced Optimus

Audio

Audio van B&O; Twee speakers; HP Audio Boost

Scherm

39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), 144 Hz, 9 ms reactietijd, IPS, microrand, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC¹⁷

Screen-to-body ratio

82.23%¹⁸

Voeding

200 watt Smart-netvoedingsadapter;

Systeemkoeling

Type batterij

4-cels, 70-Wh lithium-ion polymeer²³

Batterij en voeding

Tot 8 uur en 30 minuten³;

Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 50% in 30 minuten⁵

Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 10 uur en 30 minuten¹⁰

Connectiviteit

Netwerkiterface

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

Draadloze connectiviteit

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart (ondersteuning voor Gigabitsnelheden)

Modern Standby (Connected);HP Extended Range Wireless LAN^{11,12,46}

Poorten

1 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (HP opladen in slaapstand); 1 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid (DisplayPort™ 1.4, HP opladen in slaapstand); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC smart pin; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi¹⁹

Uitbreidingsslots

1 multi-formaat SD-mediakaartlezer

Webcam

HP Wide Vision 720p HD-camera met tijdelijke ruisonderdrukking en ingebouwde digitale dual-array-microfoons

Duurzaamheid

Ecolabels

EPEAT® Silver-geregistreerd²⁷

Energy Star-gecertificeerd

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Specificaties van het duurzaamheidseffect

Gerecycled plastic uit de oceaan in luidsprekerbehuizing(en) en rand;

Toetsenbordoppen en -scharen bevatten post-consumer gerecycled plastic^{39,41}

Design

Productkleur

Mica Silver, logo in zwart chroom

Verfafwerking

Software

HP apps

HP CoolSense; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Software

ExpressVPN (30 dagen gratis proefversie); LastPass Premium (30 dagen gratis proefversie)²²;

Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365²⁴

Service en support

McAfee Online Protection 30-day trial; Xbox Game Pass 1-month free trial; PC Game Pass 3-month trial^{2,43}

Aanvullende informatie

Onderdeelnummer

Bestelnr.: BN6N3EA #ABH

UPC/EAN-code: 199251347184

Gewicht

2,29 kg;

In verpakking: Vanaf 3,35 kg

Afmetingen

35,79 x 25,5 x 2,35 cm;

In verpakking: 6,9 x 52 x 30,5 cm

Fabrieksgarantie

1 jaar (1-1-0) garantie omvat 1 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

Toetsenbord

Fullsize Mica Silver toetsenbord met achtergrondverlichting en numeriek toetsenblok

HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touch bewegingen

Functies

NVIDIA® G-SYNC®-ondersteuning

Beveiligingsbeheer

Ondersteuning voor Trusted Platform Module (firmware-TPM)



Victus Gaming Laptop 15-fa1023nd

Voetnoten

Messaging, voetnoten

¹ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zeggen niets over het prestatieniveau.

² Kleuren kunnen per regio verschillen. Controleer ter plaatse voor beschikbaarheid in het land of de regio.

³ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel is niet gerelateerd aan het performanceniveau.

⁴ © 2025 NVIDIA Corporation. NVIDIA, het NVIDIA-logo, GeForce en GeForce RTX zijn geregistreerde handelsmerken en/of handelsmerken van NVIDIA Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. Alle overige handelsmerken en auteursrechten zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

⁵ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

⁶ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

⁷ De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie.

⁸ Xbox Game Pass moet apart worden aangeschaft. Een creditcard is vereist. Na afloop van de actieperiode wordt het op dat moment geldende lidmaatschapstarief in rekening gebracht, tenzij je opzegt. Er gelden voorwaarden, uitsluitingen en beperkingen voor streaming. Xbox Cloud Gaming (bèta): bepaalde apparaten en regio's. Na de looptijd moet je een actief lidmaatschap hebben om games te spelen en de online multiplayer te gebruiken. Da catalogus met games verandert in de loop der tijd en verschilt per regio en apparaat. DLC moet apart worden aangeschaft; als een game uit de catalogus wordt verwijderd of je lidmaatschap loopt af, moet je de game apart aanschaffen om je DLC te kunnen gebruiken. Als je al member bent van Xbox Live Gold en/of Game Pass voor console/pc, worden eventuele dagen die je nog over hebt in je lidmaatschap(pen) met een conversieratio omgezet naar Ultimate. Bij toekomstige inwisseling van codes wordt ook de conversieratio toegepast. Alle conversies naar Ultimate zijn definitief. Kijk voor meer info en systeemvereisten op www.xbox.com/gamepass. Aanbieding geldig in alle markten met Xbox Game Pass met uitzondering van Rusland. Digital Direct: Je digitale content wordt tijdens de installatie direct op je apparaat gezet; je hebt geen codes nodig. PC Game Pass: Het abonnement wordt automatisch voortgezet tegen de normale maandelijkse prijs, tenzij het abonnement wordt opgezegd. Afhankelijk van de voorwaarden op xbox.com/subscriptionterms.

⁹ Het percentage gerecyclec plastic uit consumentenproducten in de keycaps verschilt per product.

¹⁰ EPEAT® Silver-geregistreerd indien van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.

¹¹ ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.

¹² De levensduur van de accu varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de accu neemt in de loop van de tijd en door gebruik af. Kijk voor meer informatie op <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

¹³ Laadt de accu binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem is uitgeschakeld (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de laptop wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een acculader met kleinere capaciteit. Zodra de batterij voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.

¹⁴ De 6GHz-band van Wi-Fi 6E werkt alleen met een apart aan te schaffen Wi-Fi 6E-router. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund. Wi-Fi 6E ondersteunt gigabit-datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een draadloze router, apart aan te schaffen. Voor de werking van Bluetooth® 5.3 is Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning vereist. Zolang Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning nog niet beschikbaar is, werkt Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 of lager.

¹⁵ Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.

¹⁶ De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.

Technische specificaties, voetnoten

¹ 25 GB gratis opslag in Dropbox gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internet-service is vereist, maar niet inbegrepen.

² Internettoegang is vereist, maar niet inbegrepen. McAfee is vooraf geïnstalleerd op je pc en een account is vereist voor activering. Na de evaluatieperiode moet het abonnement worden verlengd. De VPN-functie is niet beschikbaar in India, China, Syrië en Noord-Korea. McAfee is niet compatibel met Windows 11 in S-modus. Je moet de S-modus permanent uitschakelen. Er zijn geen kosten verbonden aan het uitschakelen van de S-modus, maar je kunt deze niet meer terug inschakelen.

³ De levensduur van de Windows MobileMark 18-batterij varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk voor meer informatie op <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/>.

⁵ Laadt de accu binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de laptop wordt meegeleverd. Niet aanbevolen voor een lader met kleinere capaciteit. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.

⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en je hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.

⁷ De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Kijk voor meer informatie op <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹⁰ Batterijduur getest door HP op basis van continu afspelen van een video in FHD, een resolutie van 1080p (1920x1080), 150 nits helderheid, geluidsniveau van het systeem op 17% als standaardwaarde, geluidsniveau van de speler op 100%, op volledig scherm afgespeeld vanuit de lokale opslag, met aangesloten hoofdtelefoon of (als er geen poort voor audio-aansluiting is) via de speaker en met wifi ingeschakeld maar niet verbonden. De werkelijke batterijduur varieert afhankelijk van de configuratie en de maximale capaciteit neemt af met de tijd en met het gebruik.

¹¹ Wi-Fi 6E ondersteunt gigabit-datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een draadloze router, wordt afzonderlijk verkocht.

¹² Wi-Fi 6E vereist een Wi-Fi 6E-router, afzonderlijk verkrijgbaar, om in de 6 GHz-band te kunnen werken. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En is beschikbaar in landen waar 6 GHz wordt ondersteund.

¹⁸ Percentage actief plus niet-actief weergavegebied in verhouding tot actief weergavegebied plus rand. Gemeten met klep verticaal op het bureau.

¹⁹ De beste resultaten voor HP opladen in slaapstand worden bereikt met een standaardkabel voor een USB-oplaadprotocol of een kabeladapter met een extern apparaat.

²² Terugkeren naar LastPass Free na 30 dagen.

²³ De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accucapaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, de tijd, het gebruik, de omgeving, de temperatuur, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.

²⁴ Moet binnen 180 dagen na activering van Windows worden geactiveerd.

²⁷ Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.

³⁷ Gewicht en systeemafmetingen variëren afhankelijk van de configuratie en productversies.

³⁹ Het percentage gerecyclec oceaanplastic dat elk component bevat varieert per product.

⁴¹ De onderdelen van het toetsenbord bevatten gerecyclec plastic uit consumentenproducten. Het percentage gerecyclec plastic uit consumentenproducten in elk onderdeel varieert per product.

⁴³ Xbox Game Pass wordt apart verkocht. Een creditcard is vereist. Na afloop van de actieperiode wordt het op dat moment geldende lidmaatschapstarief in rekening gebracht, tenzij je opzegt. Er zijn voorwaarden, uitsluitingen en streamingbeperkingen van toepassing. Xbox Cloud Gaming (bèta): bepaalde apparaten en regio's. Na de periode is een actief lidmaatschap vereist om games te spelen en de online multiplayer te gebruiken. Da gamecatalogus verandert in de loop der tijd en verschilt per regio en apparaat. DLC wordt apart verkocht; als een game uit de catalogus wordt verwijderd of je lidmaatschap loopt af, moet je de game apart aanschaffen om je DLC te kunnen gebruiken. Als je al lid bent van Xbox Live Gold en/of Game Pass voor console/pc, worden eventuele dagen die je nog over hebt in je lidmaatschap(pen) met een conversieratio omgezet naar Ultimate. Bij toekomstige inwisselingen van codes wordt ook de conversieratio toegepast. Alle conversies naar Ultimate zijn definitief. Kijk voor meer info en systeemvereisten op www.xbox.com/gamepass. Aanbieding geldig in alle markten met Xbox Game Pass, met uitzondering van Rusland. Digital Direct: Je digitale content wordt tijdens de installatie direct op je apparaat gezet; je hebt geen codes nodig.

⁴⁵ De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie of led-emissies. OLED-paneel is functioneel met DC DIMMING boven de 100 nits.

⁴⁶ Voor de werking van Bluetooth® 5.3 is Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning vereist. Zolang de ondersteuning van Microsoft OS/Chrome OS niet beschikbaar is, functioneert Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 of lager.

