



OMEN 16-wf1012nb 16,1inch QHD IPS  
240Hz, Intel Core i9-14900HX, 32GB, 2TB,  
Geforce RTX 4080 12GB, W11, Black Azerty  
HP

Merk: HP

Model: 9W686EA#UUG



€3099,00-



SCAN OM TE  
BESTELLEN

## OMSCHRIJVING

### Overall intens genieten.

De OMEN by HP 16 inch gaming laptop is er helemaal klaar voor, waar je ook bent. Ervaar pure desktopkracht met de 14e generatie Intel® Core-processor™ [1] en moderne NVIDIA®-videokaart, die beide door verbeterde interne koeling worden gereguleerd. Het scherm is net zo indrukwekkend met een hoge resolutie, soepele framerate's en ontspiegelingsfuncties.

### Pure desktopkracht, waar je ook bent

Profiteer overall van de processor, videokaart en het geheugen voor de meest veeleisende games.

### Uitstekende laptopkoeling

De prestaties zijn niet van belang als je laptop net zo klinkt als een vliegtuigmotor, dus kies je voor het verbeterde koelsysteem van de OMEN.

### Superstrak 16,1 inch beeldscherm

Laat je meeslepen door een enorm 3-zijdig 16,1 inch beeldscherm met hoge resolutie en ontspiegelingsfuncties.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	WAARDAMME	KNOKKE		WAARDAMME	KNOKKE
MA	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	VRIJ	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u
DI	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -	ZAT	10u tot 12u30 en 13u30 tot 17u	10u tot 18u
WOE	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	ZON	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -
DO	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u			

**Duurzaamheid in actie**

EPEAT® Gold[2] en ENERGY STAR-gecertificeerd®.

**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. [5]

**NVIDIA® G-SYNC™**

NVIDIA® G-SYNC™-technologie synchroniseert de refresh rates van de GPU en het display en zorgt voor een scherp en vloeiend beeld zonder haperingen en met minimale invoervertraging.

**Eyesafe® gecertificeerd display**

Eyesafe®-gecertificeerde beeldschermen voldoen aan de TÜV-vereisten voor beperkt blauw licht en de Eyesafe®-standaarden beschermen je ogen bij langdurig werken tegen schadelijk blauw licht en vermoeidheid zonder de kleurechtheid te verminderen.

**Ontspiegeld QHD IPS-display**

Fascinerende QHD-resolutie met IPS-technologie. Dit ontspiegelde display heeft minder lichtreflectie, waardoor je nog meer van entertainment kunt genieten. [6]

**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.

**100% sRGB**

Alle kleuren in je creaties komen perfect tot hun recht op het 100% sRGB display voor maximaal kleurbereik en nauwkeurigheid.

**Uit de oceaan gered plastic**

Onze milieuvriendelijke laptop bevat duurzame materialen zoals gerecycled ocean-bound plastic in de speakerbehuizing. [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

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	WAARDAMME	KNOKKE		WAARDAMME	KNOKKE
<b>MA</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	<b>VRIJ</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u
<b>DI</b>	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -	<b>ZAT</b>	10u tot 12u30 en 13u30 tot 17u	10u tot 18u
<b>WOE</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	<b>ZON</b>	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -
<b>DO</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u			

consumentenproducten. [9]

### Profiteer van een soepele draadloze ervaring met een Wi-Fi 7 (2x2) en Bluetooth® 5.4-combi.

Profiteer van een soepele draadloze ervaring met een Wi-Fi 7 (2x2) en Bluetooth® 5.4-combi. [11]

### HP True Vision FHD

Voer videogesprekken met een superieure beeldkwaliteit met Full HD-resolutie, zelfs in slecht verlichte omgevingen, en maak van elk gesprek een persoonlijke ervaring om echt contact te houden. [12]

### USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-A-poort met 5 Gb/s datasnelheid.

### HP Audio Boost

Verhoog je luisterplezier met slimme versterkingstechnologie die voor een luid en helder, dynamisch geluid zorgt.

### Een frisse blik

Van een opgefrist Startmenu tot nieuwe manieren om verbinding te maken met vrienden en familie, met nieuws, games en content: Windows 11 is dé plek waar je op natuurlijke wijze kunt denken, je uit kunt drukken en kunt creëren. [3]

### 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.

### 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%. [10]

### McAfee® LiveSafe™

Gratis jaarabonnement op McAfee® LiveSafe™ inbegrepen. De McAfee® LiveSafe™-service is een waardevolle toevoeging doordat het je gegevens, identiteit en al je apparaten beschermt, waardoor je vol vertrouwen verbinding kunt maken.

## SPECIFICATIE

### Aansluitingen

Aantal HDMI-poorten 1

### Algemeen

Type laptop Gaming

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	WAARDAMME	KNOKKE		WAARDAMME	KNOKKE
MA	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	VRIJ	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u
DI	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -	ZAT	10u tot 12u30 en 13u30 tot 17u	10u tot 18u
WOE	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	ZON	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -
DO	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u			

Aantal Thunderbolt poorten	2
Aantal USB-poorten	2
Aantal USB-poorten Type C	1
Combo hoofdtelefoon/microfoon	✓
DisplayPort	✓
Netwerkaansluiting	✓
Thunderbolt-poort	✓
USB-versie	3.2

**Besturingssysteem**

Besturingssysteem (OS)	Windows 11 Home
------------------------	-----------------

**Connectiviteit**

Bluetooth	✓
-----------	---

**Geheugen**

Intern geheugentype	DDR5
Kloksnelheid geheugenmodule	5600 MHz
Werkgeheugen	32 GB

**Processor**

Aantal processorkernen	24
------------------------	----

**Camera**

Webcam	✓
--------	---

**Fysieke kenmerken**

Breedte	36.9 cm
Diepte	25.94 cm
Gewicht	2390 g
Hoogte	2.35 cm
Kleur	Zwart
Vormfactor	Clamshell

**Opslag**

Opslagcapaciteit SSD	2000 GB
Totale opslagcapaciteit	2000 GB
Type opslag	SSD

**Scherm**

Aanraakscherm	✗
Beeldverversing	240 Hz

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	WAARDAMME	KNOKKE		WAARDAMME	KNOKKE
<b>MA</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	<b>VRIJ</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u
<b>DI</b>	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -	<b>ZAT</b>	10u tot 12u30 en 13u30 tot 17u	10u tot 18u
<b>WOE</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	<b>ZON</b>	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -
<b>DO</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u			

Grafische kaart	NVIDIA GeForce RTX 4080, UHD Graphics	(paneel)	
Processor	Intel Core i9	Paneeltype	IPS
Processornummer	14900HX	Schermgrootte	16.1 inch
		Schermsresolutie	2560 x 1440 pixels

**Stroom**

Aantal batterijen meegeleverd	6
Batterijcapaciteit	83 Whrs
Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer
Maximale batterijduur	4.75 uur

**Toetsen**

Toetsenbordindeling	Azerty
Verlichte toetsen	✓

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	WAARDAMME	KNOKKE		WAARDAMME	KNOKKE
<b>MA</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	<b>VRIJ</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u
<b>DI</b>	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -	<b>ZAT</b>	10u tot 12u30 en 13u30 tot 17u	10u tot 18u
<b>WOE</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u	<b>ZON</b>	- GESLOTEN -	- GESLOTEN -
<b>DO</b>	9u tot 12u30 en 13u30 tot 18u	10u tot 18u			