

# HP OMEN 17.3"QHD i7-11800H 32GB 1TBSSD RTX3080-16 Black W10



**Code:**  
NOTHP0000634

**Vendor code:**  
48P00EA#UUG

**EAN code:**  
196068297145

## Accu/Batterij

Aantal batterijcellen	6
Batterijcapaciteit (wattuur)	83 WHr
Batterijtechnologie	lithium-ion polymeer

## Audio

Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Audiochip	DTS:X® Ultra
Audiosysteem	HP Audio Boost
Merk luidsprekers	Bang & Olufsen

## Beeldscherm

Antireflectiescherm	Ja
Beeldschermdiagonaal	43,9 cm (17.3")
HD type	QHD
Helderheid	300 nits
Kleurbereik	sRGB 100%
Resolutie	2560 x 1440 Pixels

Soort paneel	IPS
Touchscreen	Nee

## Brand-specifieke functies

HP-luidsprekertype	HP Audio Boost
HP-voorcamera	HP Wide Vision

## Camera

Camera voorzijde	Ja
Resolutie camera voorzijde	720p
Voorcamera HD-type	HD

## Energie

AC-adapter, vermogen	330 W
----------------------	-------

## Geheugen

Geheugenlayout	2 x 16 GB
Intern geheugen	32 GB
Intern geheugentype	DDR4
Kloksnelheid geheugen	3200 MHz

## Gewicht en omvang

Breedte	39,71 cm
Diepte	26,2 cm
Gewicht	2,78 kg
Hoogte	2,7 cm

## Grafisch

Aparte grafische adapter	Ja
Discreet grafische adapter model	NVIDIA GeForce RTX 3080
Grafische geheugen	16GB
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6

## Netwerk

Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.2
Ethernet LAN	Ja
Soort antenne	2x2
Wifi-standaard	Intel® Wi-Fi 6E AX210

## Opslagmedia

Opslagmedia	SSD
SSD capaciteit	1 TB
SSD interfaces	PCIe® NVMe™
SSD-vormfactor	TLC M.2

## Poorten & interfaces

Aantal HDMI-poorten	1
Aantal poorten USB 3_2 Gen 1 (3_1 Gen 1) Type A	3
Combo koptelefoon/microfoon port	1
HDMI versie	2.1
Intel® Thunderbolt 4	1
Mini DisplayPort kwantiteit	1

## Processor

Aantal processorkernen	8
Chipset moederbord	Intel® HM570
Maximale turbofrequentie van processor	4.6 GHz
Processor aantal threads	16
Processor cache	24 MB
Processor cache type	L3
Processorfabrikant	Intel®
Processorfamilie	Intel® 11de generatie Core™ i7
Processormodel	11800H

## Software

Architectuur besturingssysteem	64-bit
Inclusief besturingssysteem	Windows 10 Home

## Toetsenbord

Full-size toetsenbord	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting	Ja
Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB