HP OMEN 17.3"QHD i7-11800H 32GB 1TBSSD RTX3080-16 Black W11

Code:	**Vendor code**:	**EAN code**:
NOTHP0000634	48P00EA#UUG	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
Numeriek toetsenblok	NEE