

HP Probook X360 440 G1

**ARTIKELNUMMER**

59244

FABRIKANTNUMMER

4QW74EA#AKD

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (24 maanden)

EXTRA INFORMATIE

Buitenlands model. Er kunnen afwijkende garantiebepalingen gelden.

Productinformatie

Design**Producttype** Hybride (2-in-1)**Kleur van het product** Black, Silver**Vormfactor** Convertible (Map)**Land van herkomst** China**Beeldscherm****Beeldschermdiagonaal** 35.6 cm**Resolutie** 1920 x 1080 Pixels**Touchscreen** Ja**Touch technologie** Multi-touch**Soort paneel** IPS**HD type** Full HD**Beeldverhouding** 16:9**LED backlight** Ja**Helderheid** 220 cd/m²

Processor	
Processorfamilie	8th gen Intel® Core™ i3
Processormodel	i3-8130U
Frequentie van processor	2.2 GHz
Maximale turbofrequentie van processor	3.4 GHz
Aantal processorkernen	2
Processor aantal threads	4
Systeembus	4 GT/s
Processor cache	4 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Codenaam processor	Kaby Lake
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Configureerbare TDP-downfrequentie	800 MHz
Tjunction	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express configuraties	1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
ECC ondersteund door processor	Nee

Geheugen	
Intern geheugen	8 GB
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	2400 MHz
Geheugen form factor	SO-DIMM
Geheugenlayout	1 x 8 GB
Geheugenslots	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen	16 GB

Opslagmedia	
Totale opslagcapaciteit	256 GB
Opslagmedia	SSD
Totale capaciteit SSD's	256 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's	1
SSD capaciteit	256 GB
Soort optische drive	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	SD,SDHC,SDXC

Grafisch

Ingebouwde grafische adapter	Ja
Aparte grafische adapter	Nee
Discreet grafische adapter model	Geen
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® UHD Graphics
On-board graphics adapter model	Intel® UHD Graphics 620
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1000 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4

Audio

Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Ingebouwde microfoon	Ja

Camera

Camera voorzijde	Ja
Signaalformaat camera voorkant	720p
Voorcamera HD-type	HD

Netwerk

Bluetooth	Ja
Wi-Fi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden	802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
Soort antenne	2x2
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth-versie	4.2

Poorten & interfaces

Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	2
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C	1
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
HDMI versie	1.4b
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Charging port type	DC-in ingang

Toetsenbord

Aanwijsapparaat	Clickpad
Numeriek toetsenblok	Nee
Keyboard met achtergrondverlichting	Ja
Eiland-stijl keyboard	Ja
Morsbestendig toetsenbord	Ja
Full-size toetsenbord	Ja
Windows-toetsen	Ja

Software

Inclusief besturingssysteem	Windows 10 Pro
Architectuur besturingssysteem	64-bit
Vorgeïnstalleerde software	BullGuard Internet Security

Processor speciale functies

Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT) Ja

Intel® Smart Response Technology Ja

Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) Ja

Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology) Ja

Intel® Turbo Boost Technology 2.0

Enhanced Intel SpeedStep Technology Ja

Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD) Ja

Intel® Clear Video-technologie Ja

Intel® Quick Sync Video Technology Ja

Intel® Flex Memory Access Ja

Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) Ja

Intel® Trusted Execution Technology Nee

Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) Ja

Intel® Secure Key Ja

Intel® TSX-NI Nee

Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Ja

Intel® OS Guard Ja

Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX) Ja

Intel® 64 Ja

Execute Disable Bit Ja

Idle States Ja

Thermal Monitoring Technologies Ja

Verpakkingsgrootte processor 42 x 42 mm

Ondersteunde instructie sets AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2

CPU configuratie (max) 1

Ingebouwde opties beschikbaar Nee

Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) Ja

Intel® Virtualization Technology (VT-x) Ja

ARK ID processor 137977

Brand-specifieke functies

HP-luidsprekertype HP Dual Speakers

HP Smart AC Adapter Ja

HP-segment Bedrijf

Accu/Batterij

Energie-opslagtechnologie accu/batterij Lithium-Ion (Li-Ion)

Aantal cellen in de batterij 3

Accu/Batterij capaciteit (Watt uur) 48 Wh

Energie	
AC-adapter, vermogen	45 W
Beveiliging	
Vingerafdruklezer	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Certificaten	
EPEAT compliance	Goud
Energy Star-certificaat	Ja
Gewicht en omvang	
Breedte	330 mm
Diepte	232 mm
Hoogte	19.9 mm
Overige specificaties	
Inclusief AC-adapter	Ja
Gewicht	1.72 kg

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.