HP Pro x2 612 G2 Intel® Pentium® 4410Y Hybrid (2-in-1) 31,8 cm (12.5") Touchscreen Full HD 4 GB LPDDR3-SDRAM 128 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Schwarz, Silber





Marke : HP **Produktfamilie:** Pro x2 **Artikel-Code:** 1FT30EA

Produktname : 612 G2

- Windows 10 Pro 64
- Intel® Pentium® 4410Y (2M Cache, 1.5 GHz)
- 31.8 cm (12.5") Full HD (1920 x 1080) Touch
- 4GB (1866 MHz) LPDDR3-SDRAM & 128GB SSD

Intel® Pentium® 4410Y (2M Cache, 1.5 GHz), 4GB LPDDR3-SDRAM, 128GB SSD, 31.8 cm (12.5") Full HD 1920 x 1080 Touch, Intel HD Graphics 615, LAN, WLAN, WebCam, Windows 10 Pro 64-bit
HP Pro x2 612 G2. Produkttyp: Hybrid (2-in-1), Formfaktor: Austauschbar (Abnehmbar). Prozessorfamilie: Intel® Pentium®, Prozessor: 4410Y, Prozessor-Taktfrequenz: 1,5 GHz. Bildschirmdiagonale: 31,8 cm (12.5"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 4 GB, Interner Speichertyp: LPDDR3-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 128 GB, Speichermedien: SSD. Installiertes Betriebssystem: Windows 10 Pro. Produktfarbe: Schwarz, Silber

Design	
Produkttyp *	Hybrid (2-in-1)
Produktfarbe *	Schwarz, Silber
Formfaktor *	Austauschbar (Abnehmbar)
Ursprungsland	China

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	31,8 cm (12.5")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✔
HD-Typ	Full HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Natives Seitenverhältnis	16:9

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Pentium®
Prozessor *	4410Y
Anzahl Prozessorkerne	2
Prozessor-Threads	4
Prozessor-Taktfrequenz *	1,5 GHz
Systembus-Rate	4 GT/s
Prozessor-Cache	2 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessor Lithografie	14 nm
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor-Serien	Intel Pentium 4000 series for Mobile
Prozessor Codename	Kaby Lake
Bus Typ	OPI
Thermal Design Power (TDP)	6 W
TDP-down konfigurierbar	4,5 W
Tjunction	100 °C
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	10
PCI-Express-Slots-Version	3.0
PCI Express Konfigurationen	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1
ECC vom Prozessor unterstützt	✘

Speicher	
Speicherkapazität *	4 GB

Anschlüsse und Schnittstellen	
DVI Anschluss	✘
S/PDIF-Ausgang	✘
Mikrofon-Eingang	✘
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Docking-Connector	✔
ExpressCard-Slot	✘
CardBus PCMCIA Slot-Typ	✘
SmartCard-Slot	✘

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✘
Spritzwassergeschützte Tastatur	✔
Full-size Tastatur	✔

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 10 Pro

Prozessor Besonderheiten	
Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✔
Intel® Smart-Response-Technologie	✔
Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✔
Intel® Turbo-Boost-Technologie	✘
Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✔
Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✔
Intel® Clear Video Technologie	✔
Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✔
Intel® Flex Memory Access	✔
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✔
Intel® Trusted-Execution-Technik	✘
Intel® Enhanced Halt State	✔

Speicher	
Interner Speichertyp	LPDDR3-SDRAM
Speichertaktfrequenz	1866 MHz
Memory Formfaktor	On-board
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal *	8 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	128 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	128 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	128 GB
SSD Schnittstelle	SATA
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Integrierter Kartenleser	✓
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separater Grafikadapter *	✗
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® HD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® HD Graphics 615
On-Board Grafikadapter Basisfrequenz	300 MHz
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikadapter	850 MHz
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	16 GB
On-Board Grafikadapter DirectX Version	12.0
On-Board Grafikadapter OpenGL Version	4.4
On-Board Grafikadapter Geräte-ID	0x591E

Audio	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	✓

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5 MP
Rückkamera	✓
Auflösung Rückkamera (numerisch)	8 MP

Netzwerk	
WLAN	✓
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	4.2
Nahfeldkommunikation (NFC)	✓

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

Prozessor Besonderheiten	
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Intel® TSX-NI	✗
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Intel® OS Guard	✓
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Intel® 64	✓
Execute Disable Bit	✓
Leerlauf Zustände	✓
Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Prozessor-Paketgröße	20 x 16.5 mm
Unterstützte Befehlssätze	SSE4.1, SSE4.2
CPU Konfiguration (max)	1
Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Intel® Smart Response Technologieversion	1,00
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Intel® TSX-NI-Version	0,00
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
ARK Prozessorerkennung	97140
Konfliktloser-Prozessor	✓

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	4
Batteriekapazität *	41 Wh
Batteriekapazität (Tablett, Wattstunden)	29,3 Wh

Energie	
Netzteilstärke	45 W
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓

Sicherheit	
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Passwortschutz	✓
Passwortschutz-Art	Einschalten

Gewicht und Abmessungen	
Breite	300 mm
Tiefe	219,3 mm
Höhe	14,6 mm
Gewicht (Tablet-Modus)	850 g
Breite (Tablet-Modus)	30,7 cm
Tiefe (Tablet-Modus)	21,4 cm
Höhe (Tablet-Modus)	9,1 mm
Gewicht *	1,2 kg

Sonstige Funktionen	
3D	✗



0190781623090



190781623090



0190781622253



190781622253



0190781622246



190781622246



0190781622239



190781622239



0190781623113



190781623113



0190781623106



190781623106

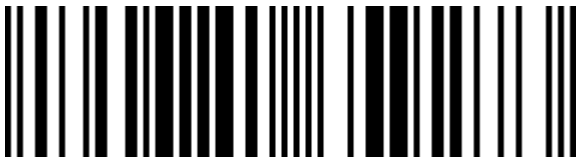
Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date



0190781623083



190781623083



0190781659273



190781659273



0190781623076



190781623076



0190781623120



190781623120



0190781622260



190781622260



0190781659990



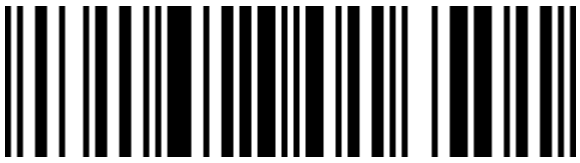
190781659990



0191628016402



191628016402



0191628016501



191628016501



0191628682447



191628682447



0191628682492



191628682492



0191628682461



191628682461



0191628682546



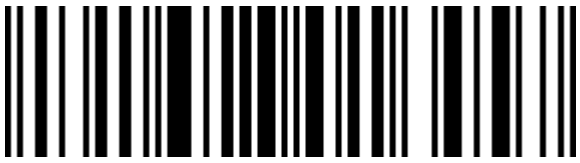
191628682546



0191628016495



191628016495



0191628016457



191628016457



0191628016662



191628016662



0191628016556



191628016556



0191628016648



191628016648



0191628016464



191628016464



0191628682430



191628682430



0191628682478



191628682478



0191628682508



191628682508



0191628682591



191628682591



0191628682676



191628682676



0191628682690



191628682690

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date