



HP Chromebook 14a-na0171nd Intel® Pentium® Silver N5030 35,6 cm (14") Full HD 4 GB LPDDR4-SDRAM 64 GB eMMC Wi-Fi 5 (802.11ac) ChromeOS Zilver

Merk : HP

Productfamilie: Chromebook

Artikelcode: 244M5EA#ABH

Productnaam : 14a-na0171nd

- ChromeOS

- Intel Pentium Silver N5030 (4MB Cache, 1.1GHz)

- 35,6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS

- 4GB (2400MHz) LPDDR4-SDRAM & 64GB eMMC

Intel Pentium Silver N5030 (4MB Cache, 1.1GHz), 4GB LPDDR4-SDRAM, 64GB eMMC, 35,6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics 605, WLAN, HP Wide Vision HD, ChromeOS

HP Chromebook 14a-na0171nd Intel® Pentium® Silver N5030 35,6 cm (14") Full HD 4 GB LPDDR4-SDRAM 64 GB eMMC Wi-Fi 5 (802.11ac) ChromeOS Zilver:

Voor werk, school, vrije tijd en alles daartussenin

Werk en vrije tijd komen samen in de nieuwe HP Chromebook. Dankzij de snelle Intel®-processor, een display van 35,6 cm (14 inch) voor meer schermruimte, stereo speakers die afgestemd zijn door de audio-experts van B&O en een lange accuwerktijd kun je tegelijk aan een klus werken en je favoriete films en series bekijken.



Audio by
BANG & OLUFSEN



Design		Netwerk	
Kleurnaam	Ceramic white	Wifi-standaard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Type product *	Chromebook	Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Kleur van het product *	Zilver	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Vormfactor *	Clamshell	Soort antenne	2x2
Markt positionering	Dagelijks	WLAN-controller-model	Realtek RTL8822CE
Land van herkomst	China	Fabrikant van de WLAN-controller	Realtek
Beeldscherm		Ethernet LAN	✗
Beeldschermdiagonaal *	35,6 cm (14")	Bluetooth	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Bluetooth-versie	5.0
Touchscreen *	✗	Poorten & interfaces	
HD type	Full HD	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1
Soort paneel	IPS	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	2
LED backlight	✓	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Antireflectiescherm	✓	USB Power Delivery	✓
Schermomlijsting-technologie	Micro-Edge	Toetsenbord	
Helderheid	250 cd/m ²	Aanwijsapparaat	Touchpad
Scherm diameter in centimeters	35,6 cm	Toetsenbordindeling	QWERTY
RGB-kleurruimte	NTSC	Numeriek toetsenblok *	✗
Kleurbereik	45 procent	Eiland-stijl keyboard	✓
Processor		Full-size toetsenbord	✓
Processorfabrikant *	Intel	Software	
Processorfamilie *	Intel® Pentium® Silver	Voorgeïnstalleerde software	100 GB Google One
Processormodel *	N5030	Inclusief besturingssysteem *	ChromeOS
Aantal processorkernen	4	Processor speciale functies	
Processor aantal threads	4	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Maximale turbofrequentie van processor	3,1 GHz	Intel® Smart Response Technology	✗
Frequentie van processor *	1,1 GHz		
Processor cache	4 MB		
Processor cache type	L2		
Processor socket	BGA 1090		

Processor		Processor speciale functies	
Processor lithografie	14 nm	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processor operating modes	64-bit	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Codenaam processor	Gemini Lake Refresh	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Thermal Design Power (TDP)	6 W	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Tjunction	105 °C	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	6	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
PCI Express slots versie	2.0	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express configuraties	1x4+1x2, 4x1, 2x1+1x2+1x2	Intel® Secure Key	✓
Geheugen		Intel® OS Guard	✓
Intern geheugen *	4 GB	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Intern geheugentype	LPDDR4-SDRAM	Intel® 64	✓
Kloksnelheid geheugen	2400 MHz	Execute Disable Bit	✓
Geheugen form factor	SO-DIMM	Idle States	✓
Geheugenslots	1x SO-DIMM	Thermal Monitoring Technologies	✓
Maximum intern geheugen *	4 GB	Verpakkingsgrootte processor	25 x 24 mm
ECC	✗	Ondersteunde instructie sets	SSE4.2
Opslagmedia		CPU configuratie (max)	1
Totale opslagcapaciteit *	64 GB	Ingebouwde opties beschikbaar	✗
Opslagmedia *	eMMC	UART	✓
Flash memory	64 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Soort optische drive *	✗	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	ARK ID processor	197308
Compatibele geheugenkaarten	MicroSD (TransFlash)	Brand-specifieke functies	
Grafisch		HP-luidsprekertype	HP Dual Speakers
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	HP Imagepad	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	HP-voorcamera	HP Wide Vision HD
Interne-GPU-fabrikant	Intel	HP-segment	Thuis
Aparte grafische adapter *	✗	Accu/Batterij	
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics 605	Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	200 MHz	Aantal batterijcellen	2
On-board grafische adapter burst frequentie	750 MHz	Batterijcapaciteit *	47 Wh
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	750 MHz	Snel opladen	✓
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	8 GB	Snelle oplaadtijd (50%)	45 min
Aantal verwerkingseenheden	18	Gewicht batterij	190 g
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0	Energie	
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4	AC-adapter, vermogen	45 W
On-board grafische adapter ID	0x3184	Gewicht en omvang	
Audio		Breedte	325,7 mm
Audiosysteem	Bang & Olufsen	Diepte	218,5 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Hoogte	17,9 mm
Ingebouwde microfoon	✓	Gewicht *	1,46 kg
Aantal microfoons	2	Verpakking	
Camera		Breedte verpakking	69 mm
Camera voorzijde	✓	Diepte verpakking	483 mm
Voorcamera HD-type	HD	Hoogte verpakking	305 mm
		Gewicht verpakking	2,3 kg



0195122899493



195122899493

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.