

# HP Chromebook 15a-na0022nb

## De voordelen van Chrome OS en de betrouwbaarheid van HP in één

Geniet van vrijheid en flexibiliteit met een HP Chromebook 15,6 inch-laptop. Doe méér met Chrome OS, een betrouwbare Intel®-processor<sup>1</sup> en een batterij voor de hele dag. Deel gemakkelijk content en geniet van kristalhelder beeld bij het videobellen met de HP Wide Vision Camera<sup>3</sup>. Bovendien is deze duurzame pc gemaakt van gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten<sup>4</sup>.



\*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



### Power voor de hele dag

Werk of stream de hele dag door met Chrome OS, een Intel®-processor<sup>1</sup>, een batterij voor de hele dag en geavanceerde wifitechnologie<sup>5</sup>.



### Content delen is simpel

Deel je ideeën heel makkelijk in kristalheldere details via video met de HP Wide Vision Camera<sup>3</sup>.



### Slim en duurzaam ontworpen

Deze moderne en betrouwbare pc is ontworpen uit gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten<sup>4</sup>.



met



# HP Chromebook 15a-na0022nb

## Kenmerken

### Uitstekende prestaties voor werk en vrije tijd

Met een Intel® Pentium®-processor in je pc kun je moeiteloos multitasken met meerdere schermposities, gemakkelijk communiceren met vrienden en familie en al je favoriete films en series kijken.<sup>2</sup>

### Intel® UHD grafische kaart

Stream 4K-content zonder problemen en speel je favoriete games in 720p zonder aparte grafische kaart. Dankzij de uitstekende grafische prestaties van Intel® UHD merk je het verschil bij alles wat je doet.<sup>6</sup>

### Full HD-display

Geniet van de kristalheldere weergave en beelden met de briljante kwaliteit van 2 miljoen pixels. De 1920 x 1080 resolutie geeft alle digitale content een nieuwe dimensie.<sup>7</sup>

### 16:9-beeldverhouding

Dankzij de 16:9-beeldverhouding zie je je hele game.

### ENERGY STAR®-gecertificeerd

Bespaar geld en energie met ENERGY STAR®, gecertificeerd door het EPA, zodat je minder energie verbruikt en geld bespaart waar dat het meeste telt.<sup>8</sup>

### Duurzaam ontwerp

Omdat alle beetjes helpen, zijn er in het ontwerp van dit product duurzame materialen verwerkt zoals gerecycled ocean-bound plastic en uit consumentenproducten gerecycled plastic.<sup>9</sup>

### De keycaps van het toetsenbord bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten

We geven onze toetsenborden een duurzamer tintje met toetsen die zijn gemaakt van gerecycled plastic uit consumentenproducten.<sup>10</sup>

### Lange batterijduur

Ga de hele dag door zonder op te laden. De accu gaat tot 10 uur en 15 minuten mee, zodat je lang door kunt werken en kijken zonder op te laden.<sup>11</sup>

### HP Fast Charge

Als de batterij van je laptop bijna leeg is, wil je niet uren wachten tot die weer opgeladen is. Zet het apparaat uit en laad het in ongeveer 45 minuten op van 0 tot 50%.<sup>12</sup>

### 128 GB eMMC-storage

Een geïntegreerde multimediakaart biedt betrouwbare flash-gebaseerde opslag voor een gunstige prijs. De afwezigheid van bewegende delen zoals bij een traditionele schijf verkleint de kans op storingen en schade.

### Moeiteloos verbonden

Profiteer van een soepele draadloze ervaring met een Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2x2) en Bluetooth® 5-combi, voor solide verbindingen met tot drie keer snellere bestandsoverdracht dan met Wi-Fi 5.<sup>13</sup>

### Twee luidsprekers

Laat je favoriete muziek, film of game door de ruimte schallen met 2 stereospeakers.

### USB Type-C® stroomlevering + Display + 5 Gb/s datasnelheid

Laad je apparaat op of sluit een extern display aan via slechts één USB-C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid. En hij is omkeerbaar, dus je kunt het apparaat of display ook ondersteboven aansluiten.<sup>14</sup>

### Standaard toetsenbord met geïntegreerd numeriek toetsenblok

Op het standaard toetsenbord met geïntegreerd numeriek toetsenblok typ je comfortabel en productief dankzij toetsen met 1,5 mm aanslagdiepte.

### Verbonden in stand-bystand

Door het 88 graden brede gezichtsveld kun je videochatten met het hele gezin of een aantal vrienden en zie je elk detail haarscherp.<sup>3</sup>

## Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



3 jaar haal- en brengservice  
U1PS4E

# HP Chromebook 15a-na0022nb

## Specificaties



## Prestaties

### Besturingssysteem

ChromeOS

### Processor

Intel® Pentium® Silver N6000 (tot 3,3 GHz burstfrequentie, 4 MB L3-cache, 4 cores, 4 threads)<sup>6,7</sup>

Processorfamilie: Intel® Pentium® Silver-processor

### Chipset

Intel® geïntegreerde SoC

### Geheugen

8 GB LPDDR4x-2933 MHz RAM (ingebouwd)

Overdrachtssnelheden tot 2933 MT/s.

Aantal voor gebruikers toegankelijke geheugenplaatsen: 0

### Opslag

128-GB eMMC

100 GB Google One™ (1 jaarabbonnement inbegrepen)<sup>1</sup>

### Videokaart

Geïntegreerd: Intel® UHD grafische kaart;

### Audio

Twee luidsprekers

### Scherf

39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), microranden, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC<sup>17</sup>

### Screen-to-body ratio

80,49%<sup>18</sup>

### Voeding

45 W USB type-C® stroomadapter;

### Type batterij

2-cels lithium-ionpolymeer van 47 Wh<sup>23</sup>

190 g

### Batterij en voeding

Tot 10 uur en 15 minuten<sup>3</sup>;

Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 50% in 45 minuten<sup>5</sup>

## Connectiviteit

### Draadloze connectiviteit

Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) en Bluetooth® 5.2 draadloze kaart (ondersteuning voor Gigabitsnelheden)<sup>11,12,13</sup>

### Poorten

2 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 1 USB

Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi

### Uitbreidingslots

1 micro sd-mediakaartlezer

### Webcam

HP Wide Vision 720p HD-camera met tijdelijke ruisonderdrukking en ingebouwde digitale dual-array-microfoons

## Duurzaamheid

### Ecolabels

EPEAT® Gold-geregistreerd<sup>27</sup>

### Energy Star-gecertificeerd

ENERGY STAR®-gecertificeerd

### Specificaties van het duurzaamheidseffect

De basis, rand en speakerbehuizing bevatten gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden; De toetsen zijn gemaakt van gerecycled plastic uit consumentenproducten<sup>39,41</sup>

## Design

### Productkleur

Pale rose gold klep, natural silver onderzijde en toetsenbordframe

Matte-verfafwerking cover en toetsenbordframe, getextureerde basis

## Aanvullende informatie

### Onderdeelnummer

Bestelnr.: A3FJ8EA #UUG

UPC/EAN-code: 198415117878

### Gewicht

1,69 kg;

In verpakking: 2,35 kg

### Afmetingen

36,26 x 24,15 x 1,81 cm;

In verpakking: 6,9 x 52 x 30,5 cm

### Fabrieksgarantie

2 jaar garantie (2-2-0) omvat 2 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Geen reparatie op locatie. Voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

### Toetsenbord

Fullsize natuurlijk zilveren toetsenbord met numeriek toetsenblok

HP Imagepad

### Beveiligingsbeheer

H1 Secure Microcontroller; Mic mute key



# HP Chromebook 15a-na0022nb

## Voetnoten

### Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel zegt niets over het prestatieniveau.
- <sup>2</sup> Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.
- <sup>4</sup> De speakerbehuizing van deze laptops is gemaakt met gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden. De toetsen bevatten gerecycled plastic dat afkomstig is van consumentenproducten. Het percentage gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten in elk onderdeel varieert per product.
- <sup>5</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is achterwaarts compatibel met eerdere Wi-Fi 5-specificaties.
- <sup>2</sup> © Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de VS en andere landen.
- <sup>6</sup> High-definition (HD) content is vereist voor de weergave van HD-beelden. De grafische output kan beperkt zijn, afhankelijk van de maximale resolutie van het display. 4K-content is vereist voor de weergave van 4K-beelden.
- <sup>7</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.
- <sup>8</sup> ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.
- <sup>9</sup> Het percentage plastic dat in zee dreigt te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten verschilt per product. Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- <sup>10</sup> Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten in de toetsen verschilt per product.
- <sup>11</sup> Tests uitgevoerd door HP met Google Chrome OS power\_LoadTest. De batterijduur verschilt in de maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door gebruik af. Kijk op <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> voor testgegevens.
- <sup>12</sup> Laadt de accu binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem is uitgeschakeld (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de laptop wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een acculader met kleinere capaciteit. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.
- <sup>13</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) is achterwaarts compatibel met oudere 802.11-specificaties. Wi-Fi CERTIFIED 6™ ondersteunt gigabit-datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een apart aan te schaffen draadloze router die kanalen van 80 MHz en hoger ondersteunt. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) wordt niet ondersteund in Wit-Rusland, waar de Wi-Fi-instellingen worden geoptimaliseerd voor de lokale wettelijke vereisten (802.11ac).
- <sup>14</sup> De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.

### Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> Met deze aanbieding voor Google One (de aanbieding) kun je gedurende 12 maanden vanaf de dag van verzilvering kosteloos gebruikmaken van de voordelen van het abonnement. Nadat je de aanbieding hebt verzilverd, kun je op de pagina Abonnementen van de Google Play Store zien wanneer het abonnement afloopt. Voor de aanbieding heb je een Google Payments-account nodig. De aanbieding is geldig tot en met 31 januari 2021 en moet voor die tijd worden gebruikt. Deze aanbieding geldt uitsluitend voor nieuwe gebruikers van Google One in Australië, Canada (m.u.v. Quebec), Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Japan, Nederland, Nieuw-Zeeland, Noorwegen, Zweden, Verenigd Koninkrijk en de Verenigde Staten, die op of na 1 mei 2019 een nieuwe Chromebook hebben aangeschaft. Kijk voor meer informatie op [www.google.com/chromebook/offers/](http://www.google.com/chromebook/offers/).
- <sup>3</sup> Tests uitgevoerd door HP met Google Chrome OS power\_LoadTest. De accuwerkijd varieert en de maximumcapaciteit neemt mettertijd en door herhaald gebruik af. Kijk op <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> voor testgegevens.
- <sup>5</sup> Laadt de accu binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem uitstaat (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de notebook wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een lader met kleinere capaciteit. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.
- <sup>6</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en je hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- <sup>7</sup> De prestaties van burstfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- <sup>11</sup> Wi-Fi 6 ondersteunt gigabitdatasnelheid bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die op dezelfde router zijn aangesloten. Vereist een draadloze router die apart wordt verkocht en ondersteuning biedt aan 80-MHz en hogere kanalen.
- <sup>12</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.
- <sup>13</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax) wordt niet ondersteund in Wit-Rusland, waar Wi-Fi-instellingen worden geoptimaliseerd voor lokale wettelijke vereisten (802.11ac).
- <sup>17</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- <sup>18</sup> Percentage actief plus niet-actief weergavegebied in verhouding tot actief weergavegebied plus rand. Gemeten met klep verticaal op het bureau.
- <sup>23</sup> De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accucapaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, de tijd, het gebruik, de omgeving, de temperatuur, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
- <sup>27</sup> Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>37</sup> Gewicht en systeemafmetingen variëren afhankelijk van de configuratie en productverschillen.
- <sup>39</sup> Het percentage gerecycled oceaanplastic dat elk component bevat varieert per product.
- <sup>41</sup> De toetsen bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten. Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten in elk onderdeel varieert per product.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantieregelingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.d. weglatingen in dit document. Android, Google, het Google-logo, Chrome, Chromebook en Google Play zijn handelsmerken van Google Inc. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM en Thunderbolt zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. AMD, Ryzen, Athlon en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. onder licentie wordt gebruikt. NVIDIA en GeForce zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de VS en andere landen. USB type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van het USB Implementers Forum. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA) in de Verenigde Staten en andere landen. McAfee en McAfee LiveSafe zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van McAfee LLC in de Verenigde Staten en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de desbetreffende eigenaren. Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en ingeschakeld. Een snelle internetverbinding en een Microsoft-account zijn vereist. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en na verloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.

April 2024

