

# HP Laptop 15-fd0046nd

## Een betrouwbaar gebouwde laptop die je scherp houdt

De HP 15,6 inch laptop stelt je in staat om meer te doen met de betrouwbare kracht van een Intel®-processor<sup>1</sup>, ruim voldoende opslag en een krachtige videokaart in een stijlvol, met zorg ontworpen apparaat. Hij is milieuvriendelijk dankzij het gerecyclede plastic dat anders in zee dreigde te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten<sup>2</sup> en kun je overal mee naartoe nemen.



\*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



### Gebouwd om met iedereen verbonden te blijven

Gemaakt voor samenwerking met een HP True Vision camera<sup>3</sup> met klepje voor de cameralens voor extra privacy, 2 microfoons en geavanceerde ruisonderdrukking.



### Begin elke dag vol vertrouwen

Begin de dag goed met een betrouwbare Intel®-processor<sup>1</sup>, ruim voldoende opslag, snelle verbindingen en meer dan genoeg geheugen.



### Ongelooflijk productief

Dit EPEAT® Gold-geregistreerde en ENERGY STAR®-gecertificeerde apparaat<sup>4</sup> levert haarscherpe beelden op een 15,6 inch scherm.



met



# HP Laptop 15-fd0046nd

## Kenmerken

### Een frisse blik

Met een vernieuwd Startmenu, makkelijke manieren om te connecten, en toegang tot je favoriete games, nieuws en content, is Windows 11 dé plek om lekker te werken en te creëren.<sup>5</sup>

### Een dynamische processor die zich aanpast aan wat je doet zodat je makkelijk kunt multitasken

De 12e generatie Intel® Core™-processor verdeelt prestaties naar waar je die het hardst nodig hebt. Zo houd je meer tijd over voor de dingen die je wilt doen.<sup>1</sup>

### Knippervrij

Dankzij het gebruik van DC Dimming-technologie die de helderheid bijstelt door de gelijkstroom aan te passen in plaats van de backlight te cyclen, kunnen we schermflikkering voorkomen zodat je prettiger naar het scherm kunt kijken.<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>

### Ontspiegeld scherm

Met het 100% sRGB-kleurbereik geeft dit HP display moeiteloos en perfect alle kleuren weer. Ideaal voor foto's, video's en al je creatieve projecten.

### 16:9-beeldverhouding

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

### 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>8</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>9</sup>

### Aanbieding voor Adobe

Probeer de beste creativiteits- en productiviteitsapps van Adobe 1 maand gratis uit bij de aanschaf van een HP computer.<sup>10</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>11</sup>

### PCIe SSD-opslag

Start in enkele seconden op met tot 512 GB PCIe SSD-opslag.

### Moeiteloos verbonden

Profiteer van hogere snelheden, betere prestaties, meer capaciteit en een lagere latentie dan bij eerdere iteraties met Wi-Fi 6E en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart.<sup>12</sup>

### Twee speakers

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

### DDR4 RAM

DDR4 is het RAM van de toekomst, dat is ontworpen om efficiënter en betrouwbaarder te werken bij hogere snelheden. Dankzij de hogere bandbreedte gaat alles stukken sneller, van multitasken tot gamen.

### USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, dus je kunt hem ook ondersteboven aansluiten.<sup>13</sup>

### Connected Modern Standby

Blijf op de hoogte van je e-mail, agendameldingen en meer, zelfs als je je pc niet gebruikt. Je pc blijft verbonden voor updates.

### Toetsenbord met volledig formaat en geïntegreerd numeriek toetsenblok

Het toetsenbord met volledig formaat en geïntegreerd numeriek toetsenblok stelt u in staat om comfortabel te typen en de productiviteit te verhogen met een toetsaanslag van 1,5 mm.

### HP True Vision FHD

Voer videogesprekken met een superieure beeldkwaliteit met Full HD-resolutie, zelfs in slecht verlichte omgevingen, en maak van elk gesprek een persoonlijke ervaring om echt contact te houden.<sup>3</sup>

### Dropbox-opslag in de cloud

Bewaar en synchroniseer al je content online met Dropbox. Profiteer van 25 GB opslagruimte om overal waar internet is foto's, muziek en bestanden te openen, te beheren en te delen.<sup>14</sup>

### McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie

Beveilig je apparaat met bekroonde antivirus- en onlinebescherming. Gratis proefperiode met veilige VPN voor privacy- en databescherming bij het browsen op een openbaar wifinetwerk<sup>15</sup>

## Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



3 jaar haal- en brengservice  
UIPS3E

# HP Laptop 15-fd0046nd

## Specificaties



## Prestaties

### Besturingssysteem

Windows 11 Home

### Processor

Intel® Core™ i5-1235U (tot 4,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 10 cores, 12 threads)<sup>6,7</sup>

Processorfamilie: 12e generatie Intel® Core™ i5 processor

### Chipset

Intel® geïntegreerde SoC

### Geheugen

8 GB DDR4-3200 MHz RAM (1 x 8 GB)

Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.

Aantal voor gebruikers toegankelijke geheugenplaatsen: 0

### Opslag

512-GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden<sup>1</sup>

### Videokaart

Geïntegreerd: Intel® Iris® X<sup>e</sup>-videokaart;

Voor Intel® Iris® X<sup>e</sup>-videokaarten moet het systeem geconfigureerd zijn met Intel® Core™ i5- of i7-processors en tweekanaals geheugen. Intel® Iris® X<sup>e</sup>-videokaart met Intel® Core™ i5- of i7-processors en éénkanaals geheugen werkt alleen als Intel® UHD-videokaart.

### Audio

Twee luidsprekers

### Scherm

39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, microranden, ontspiegeld, 300 nits, 62,5% sRGB<sup>17</sup>

### Screen-to-body ratio

85%<sup>18</sup>

### Voeding

45 watt Smart-netvoedingsadapter;

### Type batterij

41 Wh lithium-ion polymeer, 3 cellen<sup>23</sup>

### Batterij en voeding

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

## Connectiviteit

### Draadloze connectiviteit

Mediatek Wi-Fi 6E MT7902 (1x1) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart (ondersteuning voor Gigabitsnelheden)<sup>11,12,46</sup>

Moderne stand-by (verbonden)

### Poorten

1 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid (ondersteunt alleen dataoverdracht en ondersteunt niet het opladen van externe monitors); 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 AC smart pin; 1 HDMI 1.4b; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi

### Webcam

HP True Vision 1080p FHD-camera met temporele 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

Speakerbehuizing bevat gerecycled plastic dat in zee dreigde te belanden;

Keycaps en schaarmechanismen bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten<sup>39,41</sup>

## Design

### Productkleur

Natuurlijk zilver

Cover en toetsenbordframe met matte afwerking, getextureerde basis

## Software

### HP apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

### Software

ExpressVPN (30 dagen gratis proefversie); LastPass Premium (30 dagen gratis proefversie)<sup>22</sup>;

Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365<sup>24</sup>

### Service en support

McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie; 1 maand gratis proefversie van Adobe<sup>2,25</sup>

## Aanvullende informatie

### Onderdeelnummer

Bestelnr.: A2LQ6EA #ABH

UPC/EAN-code: 198122992584

### Gewicht

1,59 kg;

In verpakking: 2,29 kg

### Afmetingen

35,98 x 23,6 x 1,86 cm;

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

### Fabrieksgarantie

1 jaar (1-1-0) garantie omvat 1 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

### Toetsenbord

Lichtgrijs toetsenbord van volledige grootte met numeriek toetsenblok

HP Imagepad; Ondersteuning voor precisie-touchpad

### Beveiligingsbeheer

Muteknop voor microfoon; Webcam Kill Switch; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (Firmware TPM)



# HP Laptop 15-fd0046nd

## 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 is niet gerelateerd aan het performanceniveau.
- <sup>2</sup> De speakerbehuizing is gemaakt met gerecycled plastic dat in zee dreigde te belanden. De keycaps en het schaarmechanisme van de toetsen bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten. Het percentage gerecycled materiaal in elk onderdeel varieert per product.
- <sup>3</sup> Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.
- <sup>4</sup> Gebaseerd op US EPEAT®-registratie in overeenstemming met IEEE 1680:1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> 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>.
- <sup>6</sup> De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie.
- <sup>7</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.
- <sup>8</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 1680:1-2018.
- <sup>9</sup> Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten in de keycaps verschilt per product.
- <sup>10</sup> De aanbieding is wereldwijd beschikbaar (uitgezonderd China en andere landen waarvoor in de van toepassing zijnde wet- of regelgeving beperkingen gelden) voor nieuwe en bestaande gebruikers van 18 jaar of ouder. Klik op het Adobe-pictogram in het startmenu om gebruik te maken van de gratis proefperiode van 1 maand voor bepaalde Adobe-software. De software is gekoppeld aan het apparaat en is niet overdraagbaar. Als je je wilt aanmelden voor automatische verlenging van je abonnement, kun je bij je aanmelding je betaalmethode opgeven. Als je een betaalmethode toevoegt, wordt je abonnement automatisch verlengd tegen de geldende prijs op de dag dat de verlenging ingaat, totdat je opzegt. Als je voor het einde van de gratis proefperiode van 1 maand opzegt, wordt er niets in rekening gebracht. Je kunt je abonnement altijd opzeggen op de pagina van je Adobe-account of door contact op te nemen met de klantenservice. Bekijk de huidige prijzen voor Adobe-producten binnen dit aanbod. De aanbieding is niet beschikbaar voor klanten met licenties voor Onderwijs, OEM of grote volumes. De beschikbaarheid is afhankelijk van de verblijfplaats van de ontvanger. Er kunnen aanvullende voorwaarden van toepassing zijn. NIET GELDIG WANNEER DIT VERBODEN OF WETTELIJK BEPERKT IS.
- <sup>11</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>12</sup> Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router vereist, die apart wordt verkocht voor gebruik in de 6 GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 80211-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund. Wi-Fi 6E ondersteunt gigabit-datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een draadloze router die apart moet worden aangeschaft. Voor de werking van Bluetooth® 5.3 is ondersteuning van Microsoft OS/Chrome OS vereist. Zolang de ondersteuning van Microsoft OS/Chrome OS niet beschikbaar is, functioneert Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 of lager.
- <sup>13</sup> De werkelijke verwerkingsnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.
- <sup>14</sup> 25 GB gratis online opslagruimte gedurende één jaar vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Een internetservice is vereist, maar niet inbegrepen.
- <sup>15</sup> Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. McAfee is voorgeïnstalleerd op je pc. Voor activering heb je een account nodig. Na de evaluatieperiode moet je abonnement worden verlengd. De VPN-functie is niet beschikbaar in India, China, Syrië en Noord-Korea. McAfee is niet compatibel met Windows 11 in S-modus. Je moet de S-modus permanent uitschakelen. Uitschakelen van de S-modus is gratis, maar je kunt deze daarna niet meer inschakelen.

### Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> 25 GB gratis opslag in Dropbox gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website van Dropbox op <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.
- <sup>2</sup> Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. McAfee is voorgeïnstalleerd op je pc. Voor activering heb je een account nodig. Na de evaluatieperiode moet je abonnement worden verlengd. De VPN-functie is niet beschikbaar in India, China, Syrië en Noord-Korea. McAfee is niet compatibel met Windows 11 in S-modus. Je moet de S-modus permanent uitschakelen. Uitschakelen van de S-modus is gratis, maar je kunt deze daarna niet meer inschakelen.
- <sup>3</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 softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en uw 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 Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Kijk voor meer informatie op <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- <sup>11</sup> Wi-Fi 6E ondersteunt gigabit-datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een draadloze router, wordt afzonderlijk verkocht.
- <sup>12</sup> Wi-Fi 6E vereist een Wi-Fi 6E-router, afzonderlijk verkrijgbaar, om in de 6 GHz-band te kunnen werken. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 80211-specificaties. En is beschikbaar in landen waar 6 GHz wordt ondersteund.
- <sup>17</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; 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>22</sup> Terugkeren naar LastPass Free na 30 dagen.
- <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>24</sup> Moet binnen 180 dagen na activering van Windows geactiveerd worden.
- <sup>25</sup> Het aanbod is wereldwijd beschikbaar (uitgezonderd China, landen die onder embargo staan en andere landen waarvoor in de van toepassing zijnde wet- of regelgeving beperkingen gelden) voor nieuwe en bestaande gebruikers van 18 jaar en ouder. Klik op het Adobe-pictogram in het startmenu om gebruik te maken van de gratis proefperiode van 1 maand voor bepaalde Adobe-software. De software is gekoppeld aan het apparaat en is niet overdraagbaar. Als je je wilt aanmelden voor automatische verlenging van je abonnement, kun je bij je aanmelding je betaalmethode opgeven. Als je een betaalmethode toevoegt, wordt je abonnement automatisch verlengd tegen de geldende prijs op de dag dat de verlenging ingaat, totdat je opzegt. Als je vóór het einde van de gratis proefperiode van 1 maand opzegt, wordt er niets in rekening gebracht. Je kunt je abonnement altijd opzeggen op de pagina van je Adobe-account of door contact op te nemen met de klantenservice. Bekijk de huidige prijzen voor Adobe-producten binnen dit aanbod. Het aanbod is niet beschikbaar voor klanten met licenties voor Onderwijs, OEM of grote volumes. De beschikbaarheid is afhankelijk van de verblijfplaats van de ontvanger. Er kunnen aanvullende voorwaarden van toepassing zijn. NIET GELDIG WAAR DIT VERBODEN OF WETTELIJK BEPERKT IS.
- <sup>27</sup> Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 1680:1-2018 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 productieverschillen.
- <sup>39</sup> Het percentage gerecycled oceaanplastic dat elk component bevat varieert per product.
- <sup>41</sup> De toetsen op het toetsenbord bevatten uit consumentenproducten gewonnen gerecycled plastic. Het percentage uit consumentenproducten gewonnen gerecycled plastic in elk onderdeel verschilt per product.
- <sup>45</sup> De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie of led-emissies. OLED-paneel is functioneel met DC DIMMING boven de 100 nits.
- <sup>46</sup> Voor de werking van Bluetooth® 5.3 is Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning vereist. Totdat Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning beschikbaar is, werkt Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 of lager.

