



# HP 255 G8 bärbar dator

Prisvärd. Anpassad för företag.

Anslut med den bärbara datorn HP 255 som har kraftfull teknik och ett strömlinjeformat chassi som är lätt att ta med sig. Utför arbetsuppgifterna med en AMD Ryzen™-processor<sup>2</sup> och praktiska samarbetsverktyg.



HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag

## Lätt och praktisk

- Den bärbara datorn HP 255 är skapad för mobilt arbete med en tunn och lätt design. Den vackra bildskärmen med sin smala kant och stort skärm till chassi-förhållande levererar gott om utrymme för både arbete eller streaming av innehåll.

## Med kapacitet för företag

- Klara av alla projekt med den senaste tekniken inklusive en kraftfull AMD Ryzen™-processor<sup>2</sup> och DDR4-minne som tillval.<sup>3</sup>

## Effektiv anslutning

- Den här bärbara datorn är redo att anslutas till all er kringutrustning<sup>3</sup> och är designad för att passa företag med en USB Type-C®-dataport, en RJ-45-port och en HDMI-port.
- Säkra framtiden för företaget. Datorer från HP maximerar nyttan hos Windows 10 Pro och skyddar mot dagens säkerhetshot samt maximerar hantering och produktivitet för företag.<sup>1</sup>
- Det finns vissa tillfällen i livet där endast en konversation ansikte mot ansikte är gott nog. Tack vare HPs HD-kamera med WDR (tillval) kan man alltid visa sig från sin bästa sida under virtuella konferenser i både starkt och svagt ljus.<sup>4,5</sup>
- Få en snabb och tillförlitlig anslutning i trådlösa miljöer med mycket trafik med gigabithastighet via Wi-Fi 6.<sup>6,7</sup>
- Få det bästa av båda världar med dubbla lagringsmöjligheter. Starta och öppna appar effektivare med en snabb SSD-enhet och dra nytta av expansiva lagringsmöjligheter för digitala medier med en hårddisk med hög kapacitet.<sup>8</sup>
- HP Noise Cancellation förbättrar samarbetet med branschledande tekniker för brusfiltrering på allt inkommande och utgående ljud vilket gör online-samtal och -möten mer effektiva.
- En inbyggd Trusted Platform Module (TPM) ger hårdvarubaserade krypteringsnycklar som hjälper till att skydda data, e-post och användaruppgifter.
- Få snabba anslutningar med Gigabit LAN, Wi-Fi 6 med gigabithastighet (tillval) och WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 kombinerat (tillval).<sup>4,6,7,9</sup>

## HP 255 G8 bärbar dator Specifikationstabell



Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag <sup>1,21</sup> Windows 10 Pro 64 (endast National Academic) <sup>1,2,21</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1,21</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1,21</sup> FreeDOS
Processorfamilj <sup>6</sup>	AMD Athlon™-processor; AMD Ryzen™ 3-processor; AMD Ryzen™ 5-processor; Processor i AMD 3000-serien
Tillgängliga processorer <sup>3,4,5,6</sup>	AMD Athlon™ Gold 3150U med Radeon™-grafik (2,4 GHz basklockfrekvens, upp till 3,3 GHz max. boostklockfrekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor); AMD Athlon™ Silver 3050U med Radeon™-grafik (2,3 GHz basklockfrekvens, upp till 3,2 GHz max. boostklockfrekvens, 1 MB L2-cache, 2 kärnor); AMD Ryzen™ 3 3250U med Radeon™-grafik (2,6 GHz basklockfrekvens, upp till 3,5 GHz max. boostklockfrekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor); AMD Ryzen™ 5 3500U med Radeon™ Vega 8-grafik (2,1 GHz basklockfrekvens, upp till 3,7 GHz max. boostklockfrekvens, 4 MB L3-cache, 4 kärnor); AMD 3020e med Radeon™-grafik (1,2 GHz basklockfrekvens, upp till 2,6 GHz max. boostklockfrekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor)
Maximalt minne	16 GB DDR4-2400 DRAM-minne <sup>7</sup> Båda platser kan nås/uppgraderas av kunden. Stöd för dubbelkanalminne.
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	256 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>8</sup> upp till 128 GB M.2 SATA-3 SSD TLC <sup>8</sup> upp till 1 TB 5 400 rpm SATA <sup>2</sup>
Bildskärm	15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med mikrokant, 250 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad FHD-bildskärm med mikrokant, 250 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC (1920 x 1080); 15,6 tum (39,6 cm) antireflexbehandlad HD-bildskärm med mikrokant, 250 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC (1366 x 768) <sup>12,13</sup>
Tillgänglig grafik	Inbyggd: AMD Radeon™ Vega 8-grafik; AMD Radeon™-grafik <sup>12</sup> (Stöd för HD-avkodning, DX12 och HDMI 1.4b.)
Ljud	Stereohögtalare och inbyggd digital mikrofon
Trådlös teknik	(Kompatibel med Miracast-certifierade enheter (modeller med Windows 10))
Expansionsplatser	1 digital mediekortläsare för flera format (Stöder SD, SDHC, SDXC.)
Portar och anslutningar	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 RJ-45; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 HDMI 1.4b; 1 nätuttag (HDMI-kabel säljs separat.)
Inmatningsenheter	Fullstort och bakgrundsbelyst tangentbord med numerisk knappsats; Styrplatta med stöd för multipekgest; ##ambientlightsens##
Kommunikation	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC <sup>11</sup> ; Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 kombinerat; Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) och Bluetooth® 5 kombinerat; Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® och Bluetooth® 5 kombinerat ;
Kamera	HP True Vision 720p HD-kamera; VGA-kamera <sup>12</sup>
Programvara	HP Support Assistant; Inbyggd stöd för Miracast; HP Audio Switch; HP-dokumentation; HP Setup Integrated OOB; HP SSRM; HP JumpStarts; McAfee® LiveSafe™ med 30 dagars utvärdering; Xerox® DocuShare® 90 dagars kostnadsfri testperiod <sup>10,14,15,22</sup>
Säkerhetsshantering	TPM 2.0 <sup>16</sup>
Fingeravtrycks läsare	Fingeravtrycks läsaren är inte tillgänglig
Strömförsörjning	HP Smart 45 W extern nätströmsadapter <sup>18</sup>
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång batteritid, 41 Wh litiumjon
Batteridriftstid	Upp till 7 timmar <sup>17</sup>
Yttermått	35,8 x 24,2 x 1,99 cm
Vikt	Från 1,74 kg (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT®-registrerad (om tillämpligt). EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. Se registreringsstatus efter land på <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>20</sup>
Garanti	1 års (1-1-0) begränsad garanti och service inklusive 1 års garanti avseende material- och tillverkningsfel. Villkoren kan variera mellan olika länder. Vissa restriktioner och undantag gäller.
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	39,6 cm (15,6-tums)

## HP 255 G8 bärbar dator

### Tillbehör och tjänster (ingår ej)

---

#### HP Prelude Pro Recycled Top Load



Pendla med en snygg och slitstark toppmatad ryggsäck som har en tankeväckande designad med miljön i åtanke och tillverkad med återvunnet tyg<sup>1</sup>. HP Prelude Pro-återvunnen toppmatad ryggsäck har säkerhetsfunktioner för er sinnesfrid när ni bär på era enheter från arbetet till hemma och överallt. Den erbjuder flexibilitet och trådlösa anslutningar på kontoret och på resande fot.

Produktnummer: 1X645AA

---

#### HP Comfort Grip trådlös mus



HP Comfort Grip trådlös mus har 30 månaders batterilivslängd och en kraftfull, moderna design som integreras sömlöst med HP:s bärbara företagsdatorer. Den erbjuder flexibilitet och trådlösa anslutningar på kontoret och på resande fot.

Produktnummer: H2L63AA

---

#### HP 65 W smart nätadapter



Ladda din bärbara dator med kontrollerad tillförsel av elektricitet. HPs nya 65 W Smart-nätadapter reglerar strömmen och skyddar mot överslag. Den är utformad för att minska påfrestningen på kabeln och en särskild dongel ingår som stöd för aktuella och tidigare HP-modeller – perfekt för att byta ut den bärbara datorns nätadapter eller som extra säkerhet. Smarta nätadapterar från HP strömförsörjer din notebook och laddar samtidigt det interna batteriet. Med dessa adapterar kan du strömförsörja din notebook när du är borta från kontoret eller på resande fot.

Produktnummer: H6Y89AA

---

#### HP 3 års maskinvarusupport på plats nästa arbetsdag för bärbara datorer



Under tre år får du hjälp med hårdvaran på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.

Produktnummer: U9BA7E

---

## HP 255 G8 bärbar dator

### Fotnoter om meddelandetjänster

- <sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller kräva separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppd
- <sup>2</sup> Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.
- <sup>3</sup> Säljs separat eller som tillval.
- <sup>4</sup> Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.
- <sup>5</sup> Internetanslutning krävs och säljs separat.
- <sup>6</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6 är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Specifikationerna för Wi-Fi 6 (802.11ax) är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutliga specifikationerna skiljer sig från utkastspecifikationerna kan det påverka den bärbara datorns förmåga att kommunicera med andra 802.11ax-enheter. Endast tillgängligt i länder där 802.11ax stöds.
- <sup>7</sup> Wi-Fi® med stöd för gigabitshastigheter uppnås med Wi-Fi 6 (802.11ax) vid överföring av filer mellan två enheter som är anslutna till samma router. Kräver en trådlös router som har stöd för 160 MHz-kanaler, säljs separat.
- <sup>8</sup> Baserat på interna tester av SSD-enheter jämfört med hårddiskar.
- <sup>9</sup> En trådlös åtkomstpunkt och internetåtkomst krävs. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Specifikationerna för 802.11ac WLAN är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutliga specifikationerna skiljer sig från utkastspecifikationerna kan det påverka den bärbara datorns förmåga att kommunicera med andra 802.11ac WLAN-enheter.

### Fotnoter med tekniska specifikationer

- <sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller så kan det krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara
- <sup>2</sup> Vissa enheter för akademisk användning uppdateras automatiskt till Windows 10 Pro Education med Windows 10 Anniversary Update. Funktionerna varierar; Se <https://aka.ms/ProEducation> om ni vill veta mer om Windows 10 Pro Education-funktionen.
- <sup>3</sup> Tekniken med flerkärniga processorer har utformats för att förbättra prestandan hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.
- <sup>4</sup> Processorhastighet anger maximalt prestandaläge; processorerna körs i lägre hastighet i läget för optimering av batteri.
- <sup>5</sup> Maximal boostklockfrekvens varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen.
- <sup>6</sup> I enlighet med Microsofts supportpolicy stödjer HP inte operativsystemen Windows 8 eller Windows 7 på produkter som konfigurerats med 7:e generationens Intel- och AMD-processorer och senare och tillhandahåller heller inga drivrutiner för Windows 8 eller
- <sup>7</sup> Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, eftersom vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om du blandar minnen med olika hastigheter kommer systemet att arbeta i den lägre minnes hastigheten.
- <sup>8</sup> För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. TB = 1 biljon byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 30 GB (för Windows 10) är reserverat för programvara för systemåterställning.
- <sup>9</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 5 (802.11ac) är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer.
- <sup>10</sup> Miracast är en trådlös teknik som datorn kan använda för att projicera skärmen till TV-apparater, projektorer och direktuppspelning.
- <sup>11</sup> Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte en faktisk drifhastighet på 1 Gbit/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server
- <sup>12</sup> För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.
- <sup>13</sup> Upplösningar är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- <sup>14</sup> HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.
- <sup>15</sup> McAfee® LiveSafe™ med 30 dagars utvärdering ingår. Internetåtkomst krävs och ingår inte. Abonnement krävs efter utgångsdatumet. Se [WWW.McAfee.com](http://WWW.McAfee.com) för mer information.
- <sup>16</sup> Den inbyggda programvara för TPM är version 2.0, vilken är en delmängd av TPM 2.0-specifikationen version v0.89 enligt vad som har implementerats av Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>17</sup> Batteritiden för Windows 10 MM18 varierar beroende på olika faktorer, bland annat produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktion och energihanteringsinställningar. Batteriets maximala kapacitet minskar naturligt med tid och användning. Mer information finns på [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>18</sup> Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- <sup>19</sup> HP Care Pack-tjänster säljs separat. Servicenivåer och svarstider för HP Care Packs kan variera mellan olika geografiska områden. Tjänsten startar vid hårdvarans inköpsdatum. Restriktioner och begränsningar gäller. Mer information finns på [www.hp.com](http://www.hp.com)
- <sup>20</sup> Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>21</sup> HP testade Windows 10 version 1809 på denna plattform. Se <https://support.hp.com/document/c05195282> för testinformation om nyare versioner av Windows 10.
- <sup>22</sup> Registrera dig och börja använda Xerox® DocuShare® Go – så enkelt är det. Inget kreditkort. Inga förpliktelser. Data är inte tillgängliga om inte ett abonnemang tecknas före slutet av den kostnadsfria testperioden på 90 dagar. Se [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego) för mer information.

### Registrera dig för att få uppdateringar [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HPs produkter beskrivs i de uttryckliga garantivillkor som medföljer respektive produkt. Ingenting i detta dokument skall betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

AMD och Radeon är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth är ett varumärke som tillhör innehavaren och används av HP Inc. under licens. USB Type-C® och USB-C® är registrerade varumärken som tillhör USB Implementers forum. ENERGY STAR är ett registrerat varumärke som tillhör U.S. Environmental Protection Agency. Övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.

Oktober 2020

--

