



# HP 255 G7 bärbar dator

## Prisvärd. Anpassad för företag.

Anslut med den bärbara och prisvärda HP 255-datorn med den senaste tekniken och ett tåligt chassi som hjälper till att skydda den. Utför arbetsuppgifterna med en AMD Ryzen™-processor<sup>2</sup> och grundläggande samarbetsverktyg.

HP rekommenderar Windows 10 Pro för företag

### Med kapacitet för företag

- Arbeta tryggt med den senaste tekniken inklusive prestandan hos en AMD Ryzen™-processor<sup>2</sup> med DDR4-minne som tillval.<sup>3</sup>

### Hållbar mobil design

- Rest assured that the HP 255 can keep up with mobile workstyles with a thinner and lighter design. The durable chassis protects the laptop, so it looks as professional as you do.

### Effektiv anslutning

- Den bärbara datorn är klar att anslutas till all kringutrustning<sup>3</sup> och är utformad för att passa företagets behov med 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.
- Ibland är samtal öga mot öga den bästa lösningen. Med HPs tillval HD-webbkamera med brett dynamiskt omfång (WDR) kommer användaren alltid till sin fördel i både starkt och svagt ljus.
- Starta och öppna appar effektivare med snabb SSD-enhet eller dra nytta av expansiva lagringsmöjligheter för digitala medier med hårddisk med hög kapacitet.
- Dämpa omgivande ljud inklusive klick från tangenterna med programvaran HPs programvara för brusreducering.
- Anslut snabbt till trådbundna nätverk och kringutrustning på kontoret eller hemma med RJ-45- och HDMI-portar. Säkerhetskopiera och flytta data enkelt till och från HP 255 via en snabb och smidig SD-kortplats.
- En inbyggd Trusted Platform Module (TPM) ger hårdvarubaserade krypteringsnycklar som hjälper till att skydda data, e-post och användaruppgifter.
- Get fast connections with Gigabit LAN and an optional WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 combo.

## HP 255 G7 bärbar dator Specifikationstabell

Tillgängliga operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP rekommenderar Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
Processorfamilj <sup>5,14</sup>	7:e generationens AMD A6 APU-processor (A6-9225-modell); 7:e generationens AMD A9 APU-processor (A9-9425-modell); AMD A4-serien APU-processor; AMD Ryzen™ APU-processor; AMD Athlon™ Gold APU-processor; AMD Athlon™ Silver APU-processor;
Tillgängliga processorer <sup>3,4,5,14,25</sup>	AMD Ryzen™ 5 3500U APU med Radeon™ Vega 8-grafik (2,1 GHz basklockfrekvens, upp till 3,7 GHz max. boostklockfrekvens, 4 MB cache, 4 kärnor); AMD Ryzen™ 3 2200U APU med Radeon™ Vega-grafik (2,5 GHz basklockfrekvens, upp till 3,4 GHz max. boostklockfrekvens, 5 MB cache, 2 kärnor); AMD A6-9225 APU med Radeon™ R4-grafik (2,6 GHz basklockfrekvens, upp till 3 GHz max. boostklockfrekvens, 1 MB cache, 2 kärnor); AMD A4-9125 APU med Radeon™ R3-grafik (2,3 GHz basklockfrekvens, upp till 2,6 GHz max. boostklockfrekvens, 1 MB cache, 2 kärnor); AMD Athlon™ Gold 3150U APU med Radeon™ -grafik (2,4 GHz basfrekvens, upp till 3,3 GHz burst-frekvens, 4 MB L3-cache, 2 kärnor); AMD Ryzen™ 3 3250U APU med Radeon™ -grafik (2,6 GHz basfrekvens, upp till 3,5 GHz burst-frekvens, 1 MB cache, 2 kärnor); AMD Athlon™ Silver 3050U APU med Radeon™ -grafik (2,3 GHz basfrekvens, upp till 3,2 GHz burst-frekvens, 1 MB cache, 2 kärnor)
Produktens färg	Asteroid Silver, Dark Ash
Maximalt minne	8 GB DDR4-2400 DRAM-minne <sup>6,24</sup> Stöd för dubbel kanal.
Minnesplatser	2 SODIMM
Intern lagring	500 GB upp till 1 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256 GB upp till 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet <sup>7</sup> 128 GB upp till 256 GB M.2 SATA SSD SSD <sup>7</sup>
Optisk enhet	DVD-brännare <sup>8,9,10</sup>
Bildskärm	39,6 cm (15,6 tum) tunn WLED-bakgrundsbelyst och antireflexbehandlad HD SVA eDP-bildskärm, 220 nits, 45 % NTSC (1 366 x 768); 39,6 cm (15,6 tum) tunn WLED-bakgrundsbelyst och antireflexbehandlad FHD SVA eDP-bildskärm, 220 nits, 45 % NTSC (1 920 x 1 080) <sup>15,16</sup>
Tillgänglig grafik	Inbyggd: AMD Radeon™ R3 Graphics; AMD Radeon™ R5 Graphics; AMD Radeon™ Vega Graphics; AMD Radeon™ R4 Graphics (Stöd för HD-avkodning, DX12, och HDMI 1.4b.)
Ljud	Dubbla stereohögtalare
Trådlös teknik	Realtek 802.11ac (1x1) Wi-Fi® och Bluetooth® 4.2 kombinerat <sup>11</sup> (Stöd för MU-MIMO)
Expansionsplatser	1 digital mediekortläsare för flera format (Stöder SD, SDHC, SDXC.)
Portar och anslutningar	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag; 1 strömuttag (Kablar medföljer inte.)
Inmatningsenheter	Fullstort tangentbord med numerisk knappsats och mjuka tangenter; Styrplatta med stöd för multipekgest;er;
Kommunikation	Integrerat GbE NIC 10/100/1000 <sup>13</sup> ;
Kamera	HP TrueVision HD-kamera; HP VGA-kamera <sup>10,15</sup>
Säkerhetshantering	TPM 2.0; Fack för säkerhetslås <sup>18,19</sup>
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtrycksläsaren är inte tillgänglig
Strömförsörjning	HP Smart 45 W extern nätströmsadapter <sup>21</sup>
Batterityp	HP 41 Wh litiumjonbatteri med 3 celler och lång livslängd
Batteridrifttid	Upp till 10 timmar och 30 minuter <sup>20</sup>
Ytermått	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Vikt	Från 1,78 kg (Vikten varierar för olika konfigurationer.)
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® Silver <sup>23</sup>
Garanti	1 års begränsad garanti på standarddelar och arbete (1-1-0), beroende på land (uppgraderingar tillgängliga). 1 års begränsad garanti på primärt batteri.

## HP 255 G7 bärbar dator

### Tillbehör och tjänster (ingår ej)

---

#### HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator



Förhindra manipulering av chassit och skydda dator och skärm på kontor och i offentliga miljöer med det prisvärda HP säkerhetslås v3 för HP företagsdator. Den erbjuder flexibilitet och trådlösa anslutningar på kontoret och på resande fot.  
**Produktnummer: 3XJ17AA**

#### HP-datormonteringsfäste för skärmar



Anpassa en helt och hållet bättre lösning med HPs datormonteringsfästen för bildskärmar som gör att du kan ansluta din HP Desktop Mini, HP Chromebox eller HP Thin Client direkt bakom utvalda HP Z-skärmar och EliteDisplays. Anpassa en helt och hållet bättre lösning med HPs datormonteringsfästen för bildskärmar som gör att du kan ansluta din HP Desktop Mini, HP Chromebox eller HP Thin Client direkt bakom utvalda HP Z-skärmar och EliteDisplays.  
**Produktnummer: N6N00AA**

#### HP 2 års service på plats nästa arbetsdag, endast för Notebook



Under två år får du hjälp med hårdvaran på plats av en behörig HP-tekniker nästa arbetsdag om problemet inte kan lösas på distans.  
**Produktnummer: U9BA3E**

---

## HP 255 G7 bärbar dator

### Fotnoter om meddelandetjänster

- <sup>1</sup> Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor eller versioner av Windows. För att ni ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller kräva separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram för uppdateringar. Se <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Flerkärniga processorer förbättrar prestandan för vissa program. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. AMD:s numrering är inte ett mått på klockfrekvensen.
- <sup>3</sup> Säljs separat eller som tillval.
- <sup>4</sup> Internetanslutning krävs och säljs separat.
- <sup>5</sup> Baserat på HP:s interna tester av SSD-enheter jämfört med HDD-enheter.
- <sup>6</sup> Wireless access point and internet access required. Availability of public wireless access points limited. The specifications for the 802.11ac WLAN are draft specifications and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the laptop to communicate with other 802.11ac WLAN devices.

### 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 eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. Avgifter från internetleverantören kan tillkomma och ytterligare krav kan tillkomma längre fram vid uppdateringar. Se <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller program kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programmets arbetsbelastning 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> I enlighet med Microsofts supportpolicy stöder 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 Windows 7 på <http://www.support.hp.com>
- <sup>6</sup> Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om du blandar minnen med olika hastigheter kommer systemet att arbeta i den lägre minnehastigheten.
- <sup>7</sup> För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. 1 TB = 1 biljon byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 30 GB (för Windows 10) är reserverat för programvara för systemåterställning.
- <sup>8</sup> Enheten levereras antingen med "DVD+/-RW SuperMulti DL" eller "DVD-brännare". Reparerade enheter kan återlämnas med en "DVD+/-RW SuperMulti DL".
- <sup>9</sup> HD-DVD-skivor kan inte spelas upp på den här enheten. Inget stöd för DVD-RAM. Den faktiska hastigheten kan variera. Kopiera inte upphovsrättsligt skyddat material. Skivor med dubbla lager kan lagra mer data än skivor med ett lager; Skivor som bränts med denna enhet kan vara inkompatibla med många DVD-enheter och -spelare för skivor med ett enda lager.
- <sup>10</sup> Säljs separat eller som tillval.
- <sup>11</sup> Trådlös åtkomstpunkt och internettjänst krävs och säljs separat. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Specifikationerna för 802.11ac WLAN är endast utkast och inte slutgiltiga. Om de slutgiltiga specifikationerna skiljer sig från utkastspecifikationerna kan detta påverka den bärbara datorns förmåga att kommunicera med andra 802.11ac WLAN-enheter
- <sup>13</sup> Begreppet "10/100/1000" eller "Gigabit" Ethernet anger kompatibilitet med IEEE-standard 802.3ab för Gigabit Ethernet och innebär inte en faktisk drift hastighet på 1 Gbit/s. För höghastighetsöverföring krävs anslutning till en Gigabit Ethernet-server och -nätverksinfrastruktur.
- <sup>14</sup> AMD Ryzen™ 5-2500U, AMD Ryzen™ 3-2200U och AMD A9-9425-processorer är endast tillgängliga fram till den 31 juli 2020.
- <sup>15</sup> För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.
- <sup>16</sup> Upplösningen är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.
- <sup>17</sup> HP Support Assistant kräver Windows och internetåtkomst.
- <sup>18</sup> TPM-versionen (Trusted Platform Module) i den inbyggda programvaran är 2.0. TPM för hårdvaran är v1.2, vilket är en deluppsättning av den specifikationsversion av TPM 2.0 v0.89 som implementerats av Intel Platform Trust Technology (PTT). TPM är version 2.0. TPM i hårdvaran är v1.2, som är en deluppsättning av den specifikationsversion av TPM 2.0 v0.89 som implementerats av Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>19</sup> Läs säljs separat.
- <sup>20</sup> Batteritiden för Windows 10 MM14 varierar beroende på olika faktorer, bland annat produktmodell, konfiguration, inlästa program, funktioner, användning, trådlös funktion samt energihanteringsinställningar. Batteriets maxkapacitet minskar naturligt ju längre det används. Mer information finns på [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>21</sup> Tillgängligheten kan variera i olika länder.
- <sup>22</sup> HP Care Pack-tjänster säljs separat. Tjänstenivåer och svarstider för HP Care Pack-tjänster kan variera mellan olika geografiska områden. Tjänsten startar vid hårdvarans inköpsdatum. Restriktioner och begränsningar gäller. Mer information finns på [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). HP-tjänsterna lyder under HP:s tillämpliga villkor och bestämmelser för den tjänst som levereras till eller anges för kunden vid tidpunkten för köpet. Kunden kan ha ytterligare lagstadgade rättigheter i enlighet med gällande lokala lagar och dessa rättigheter påverkas inte på något sätt av HP:s villkor och bestämmelser för tjänsten eller av den begränsade HP-garanti som gäller för er HP-produkt.
- <sup>23</sup> Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på <http://www.epeat.net>.
- <sup>24</sup> Stöd för minne med dubbla kanaler endast AMD Ryzen™ APU-processorer.
- <sup>25</sup> AMD-maximal boostklockfrekvens varierar beroende på hårdvaran, programvaran och den övergripande systemkonfigurationen.

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

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HP:s produkter beskrivs i de uttryckliga garantivillkor som medföljer respektive produkt. Ingenting i detta dokument ska betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

AMD is a trademark of Advanced Micro Devices, Inc. SD, SDHC and SDXC are registered trademarks of SD-3C in the United States, other countries or both. ENERGY STAR is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency. All other trademarks are the property of their respective owners.

4AA7-4136, Juni 2020

--

