

HP Elite c640 14 tum G3 Chromebook

Chromebook i företagsklass med grundläggande prestanda

Prestandan i företagsklass definierar vår HP Elite c640 14 tum G3 Chromebook. Förbättra produktiviteten och samarbetet med en kraftfull Intel®-processor¹, Wi-Fi 6E-anslutningar⁸ och högtalare med ljud från Bang & Olufsen. Skydda maskinparken med förbättrade säkerhetsfunktioner, inklusive den inbyggda och enkla säkerheten i ChromeOS.

Produktivitet och samarbete

Ta prestandan till nästa nivå och möjliggör användning av viktiga appar² med upp till 512 GB SSD³ och 16 GB minne⁴ – allt drivs av den senaste Intel®-processorn.¹ Samarbeta smidigt och professionellt med en 5 MP kamera och ljud från Bang & Olufsen.

Chrome erbjuder säkerhet och enkelhet

ChromeOS med automatiska uppdateringar till juni 2030 hjälper till att skydda och upprätthålla enhets- och datasäkerheten samt erbjuder antiviruskydd⁵, en HP Privacy-kamera, HP Sure View Reflect⁶, fingeravtryckssensor och smartkortläsare (tillval).⁷

Förbli ansluten och produktiv

Upplev högre hastigheter och stabilitet i nätverk med tät trafik, med en trådlös Wi-Fi 6E-anslutning⁸ med expanderad räckvidd för trådlöst LAN⁹ och 4G LTE-anslutning (tillval).¹⁰ Lång batteritid och HP-kringutrustning hjälper er och era Chromebooks att klara av alla hektiska arbetsdagar.



*Produkten på bilden kan skilja sig från den faktiska produkten.

HP Elite c640 14 tum G3 Chromebook

Höjdpunkter

Se alla detaljer

Oavsett om ni är i ett konferenssamtal, spelar in video eller tar bilder erbjuder kameran på 5 MP exceptionell klarhet och kontrast på alla bilder, även i miljöer med svagt ljus.

Produktivitet med hög prestanda

Snabba upp krävande företagsapplikationer med den senaste Intel®-processorn. Den här nästa generationens processor tillsammans med 16 GB minne och 512 GB SSD-lagring klara enkelt av multitasking- och produktivetsbehov – och fungerar med olika appar.^{1,3,4}

Optimerad för prestanda

Håll jämna steg med företagets krav med förbättrad säkerhet som stöds av total kryptering av minnet, lång batteritid och enhetsmanagering på distans med Intel® vPro®-teknik (tillval).^{4,11}

Förbättrade portar med USB-C® Thunderbolt™

Anslut och ladda Chromebook och USB-C®-tillbehör smidigt med två Thunderbolt™ USB-C®-portar – en på vardera sida av tangentbordet.¹²

Ljud från Bang & Olufsen

Få ett fylligt, autentiskt och kristallklart ljud. AI-baserad brusfiltreringsteknik med brusreducering och HP-högtalare som är finjusterade i samarbete med experter hos Bang & Olufsen erbjuder en förbättrad ljud- och videokonferensupplevelse.¹³

Enkel Chrome- eller VDI-autentisering

Få snabb och säker autentisering i Chrome eller virtuella datormiljöer med infrastruktur som erbjuder en smartkortläsare och fingeravtryckssensor som tillval.⁷

Förhindra spionage

Slipp grubbla över om någon spionerar på er. Känn större trygghet med den inbyggda HP intrångsskyddade kameran som har en integrerad fysisk slutare som skyddar mot olovlig övervakning.

Håll visuella hackare borta

Blockera omedelbart nyfikna ögon när de försöker se bildskärmen - HP Sure View Reflect (tillval) gör den oläsbar från sidan och inkluderar filter för svagt blått ljus (LBL) för ökad komfort.⁶

Flexibla trådlösa anslutningsmöjligheter

Var alltid uppkopplad. 4G LTE levererar snabba datauppladdningar och -överföringar från nästan var som helst medan Wi-Fi 6E och förbättrade Bluetooth®-anslutningar erbjuder högre hastigheter och stabilitet i nätverk med tät trafik.^{8,10}

Arbeta längre, ladda snabbare

Med lång batteritid kan ni arbeta längre utan att vara anslutna. När batteriet börjar ta slut kan datorn laddas snabbt med HP Fast Charge. Batteriet laddas upp till 90 % på bara 90 minuter.¹⁴

Optimerad VDI-användarupplevelse

Logga in i den Citrix-stödda VDI-sessionen med en smartkortläsare (tillval). Upplev jämn prestanda, knivskarpa bilder och säkerhet som förbättras med smartkort samt effektiv implementering över hela enhetsparken på denna Citrix-förberedda Chromebook.^{15,16}

Testad för hållbarhet och tillförlitlighet

Genomgår MIL-STD 810-tester för att säkerställa att denna Chromebook uppfyller HPs hållbarhets- och tillförlitlighetsstandarder och står emot en mängd stränga miljöförhållanden.¹⁷



HP Elite c640 14 tum G3 Chromebook

Tekniska specifikationer

Tillgängliga operativsystem	ChromeOS
Processorfamilj	Intel® Pentium®-processor Intel® Celeron®-processor 12:e generationens Intel® Core™ i3-processor 12:e generationens Intel® Core™ i5-processor 12:e generationens Intel® Core™ i7-processor
Tillgängliga processorer ^{2,3,4,25}	Intel® Core™ i5-1235U (0,9 GHz E-kärna basfrekvens, 1,3 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar) Intel® Core™ i3-1215U (0,9 GHz E-kärna basfrekvens, 1,2 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 10 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 4 E-kärnor, 8 trådar) Intel® Pentium® Gold 8505 med Intel® UHD Graphics (0,9 GHz E-kärna basfrekvens, 1,2 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 8 MB L3-cache, 1 P-kärna och 4 E-kärnor, 6 trådar) Intel® Celeron® 7305 med Intel® UHD Graphics (0,9 GHz E-kärna basfrekvens, 1,1 GHz P-kärna basfrekvens, 8 MB L3-cache, 1 P-kärna och 4 E-kärnor, 5 trådar) Intel® Core™ i7-1265U (1,3 GHz E-kärna basfrekvens, 1,8 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 3,6 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,8 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5- 1245U (1,2 GHz E-kärna basfrekvens, 1,2 GHz P-kärna basfrekvens, upp till 3,3 GHz E-kärna maximal turbofrekvens, upp till 4,4 GHz P-kärna maximal turbofrekvens, 12 MB L3-cache, 2 P-kärnor och 8 E-kärnor, 12 trådar) med stöd för Intel® vPro® Technology
Maximalt minne	16 GB LPDDR4X-4266 SDRAM; (Överföringshastigheter upp till 4 266 MT/s.); ²⁶ Inbyggt minne. Stöd för minne med dubbla kanaler.
Intern lagring	upp till 64 GB eMMC ⁵ 128 GB upp till 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD-enhet ⁵
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	35,6 cm (14")
Bildskärm	14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad HD-bildskärm med tunna kanter, 250 cd/m², 45 % NTSC, (1366 x 768); 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med mikrokant, 250 cd/m², 45 % NTSC (1920 x 1080); 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med mikrokant, 400 cd/m², låg energiförbrukning, 72 % NTSC, (1920 x 1080); 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-pekskärm med mikrokant, 250 cd/m², 45 % NTSC (1920 x 1080); 14 tum (35,6 cm) antireflexbehandlad FHD IPS-bildskärm med mikrokant och HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter, 1000 cd/m², 72 % sRGB, (1920 x 1080) med HP Eye Ease ^{10,13,14,15}
Tillgänglig grafik	Inbyggd: Intel® UHD-grafik; Intel® Iris® Xe-grafik ^{10,11} (Stöder HD-avkodning, DX12 och HDMI 2.0.)
Ljud	Ljud från B&O, dubbla mikrofoner med AI-brusreducering
Trådlös teknik	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) och Bluetooth® 5.3 med trådlöst kort, icke-vPro® ^{6,7,8,25} (Stöd för Chromecast)
Portar och anslutningar	2 Thunderbolt™ 4 med USB Type-C® 40 Gbit/s överföringshastighet (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A 5 Gbit/s överföringshastighet; 1 HDMI 2.0 ⁹ ; (HDMI-kabel säljs separat.)
Inmatningsenheter	Fullstort och spiltåligt tangentbord i flint silver Chrome med texturerad yta och bakgrundsbelysning som tillval ¹² ; Styrplatta med stöd för multipekfunktion
Kommunikation	Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9
Kamera	5 MP sekretesskamera ¹⁰
Programvara	Chrome Education Upgrade (säljs separat); Chrome Enterprise Upgrade (säljs separat); Automatisk registrering (säljs separat); Chromebook Plus-funktioner ^{16,17,27,30}
Säkerhetshantering	Plats för Nano-säkerhetslås; Google Titan C
Fingeravtrycksläsare	Fingeravtryckssensor (utvalda modeller)



HP Elite c640 14 tum G3 Chromebook

Tekniska specifikationer

Minneskortsenhet	1 microSD (tillval)
Strömförsörjning	HP Smart 65 W USB Type-C® adapter; HP Smart 45 W USB Type-C® adapter ²²
Batterityp	3-cells HP-batteri med lång livslängd, 58 Wh litiumjon ^{20,21} ; Batteriet är inbyggt och kan inte bytas av kunden. Kan servas enligt garantin. Laddas snabbt, upp till 90 % på 90 minuter.
Batteridriftstid	Upp till 10 timmar och 45 minuter ²⁹
Yttermått	32,3 x 22,1 x 1,98 cm; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Format)
Vikt	Från 1,54 kg; (Vikten varierar för olika konfigurationer. Inkluderar inte nätadapter.)
Miljöcertifikat	EPEAT® -registrerade konfigurationer finns tillgängliga; TCO-certifierade konfigurationer tillgängliga ²⁴
Energy star-certifierad	ENERGY STAR®-certifierad
Garanti	HP Services erbjuder 1 eller 3 års begränsad garanti och 90 dagars begränsad programvarugaranti, beroende på land. Batterier har som standard ett års begränsad garanti. Se http://www.hp.com/support/batterywarranty/ för ytterligare information. Service på plats och utökad täckning är också tillgänglig. HP Care Pack-tjänster är utökade serviceavtal (tillval) som sträcker sig utanför de begränsade standardgarantierna. För att hjälpa er välja rätt servicenivå för HP-produkten finns ett sökverktyg för HP Care Pack-tjänster på: http://www.hp.com/go/cpc .



HP Elite c640 14 tum G3 Chromebook

Fotnoter

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Tekniken med 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 programbelastning, samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

² Google-appar för företag ingår inte och kan kräva separat köp.

³ Upp till 512 GB är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället. För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 48,64 GB är inte tillgänglig för användare.

⁴ Tillvalsfunktion som måste konfigureras vid inköpstillfället.

⁵ Se <https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=en> för mer information.

⁶ HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är designat för att fungera i liggande läge.

⁷ Fingeravtryckssensor och smartkortläsare är tillval som måste konfigureras vid köptillfället.

⁸ Wi-Fi 6E kräver en Wi-Fi 6E-router, som säljs separat, för att fungera med 6 GHz-bandet. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Och är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds.

⁹ Baserat på interna tester av produkter med och utan HP Extended Range Wireless LAN.

¹⁰ WWAN är en tillvalsfunktion som kräver fabriksinställning och ett separat tecknat tjänsteavtal. Fråga tjänsteleverantören om täckning och tillgänglighet i aktuellt område. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla områden.

¹¹ För fullständig Intel® vPro®-funktionalitet krävs ChromeOS R99 eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-aktiverat trådbundet LAN- och/eller WLAN-kort, Wi-Fi 6E och H1-säkerhetschipp. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras.

¹² Säljs separat eller som tillval.

¹³ Kräver myHP-appen.

¹⁴ Laddar batteriet upp till 90 % inom 90 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av nätdaptern som medföljde den bärbara datorn och inga externa enheter anslutna. När laddningen har nått 90 % återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera +/- 10 % beroende på systemtolerans.

¹⁵ Citrix är en tillvalsfunktion som inte ingår och säljs separat.

¹⁶ Smartkortsläsare är en tillvalsfunktion som måste konfigureras vid köptillfället.

¹⁷ MIL STD-testerna är inte avsedda att påvisa lämplighet för avtal med USA:s försvarsdepartement eller för militärt bruk. Testresultaten innebär ingen garanti för framtida prestanda under dessa testförhållanden. Oavsiktliga skador kräver ett HP Care Pack (tillval) för skydd mot oavsiktliga skador.

Specifikationer, fotnoter

² 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 programmens arbetsbelastning samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering, varumärken och/eller beteckningar är inte ett mått på högre prestanda.

³ Processorhastigheten anger maximalt prestandaläge; processorerna körs med lägre hastighet i läget för batterioptimering.

⁴ Intel® Turbo Boost-prestandan varierar beroende på hårdvara, programvara samt övergripande systemkonfiguration. Mer information finns på www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ För lagringsenheter är 1 GB = 1 miljard byte. Den faktiska kapacitet som formateras är lägre. Upp till 81 GB är inte tillgänglig för användare.

⁶ Wi-Fi 6E kräver en Wi-Fi 6E-router, som säljs separat, för att fungera med 6 GHz-bandet. Tillgängligheten till offentliga trådlösa åtkomstpunkter är begränsad. Wi-Fi 6E är bakåtkompatibelt med tidigare 802.11-specifikationer. Och är tillgängligt i länder där Wi-Fi 6E stöds.

⁷ Chromecast måste köpas separat.

⁸ WWAN-modulen är en tillvalsfunktion som kräver fabriksinställning och ett separat tecknat serviceavtal. Fråga tjänsteleverantören om täckning och tillgänglighet i aktuellt område. Anslutningshastighet varierar beroende på plats, omgivning, nätverksförhållande och andra faktorer. 4G LTE är inte tillgängligt på alla produkter eller i alla områden.

⁹ SuperSpeed USB 20 Gbit/s finns inte tillgängligt med Thunderbolt™ 4.

¹⁰ För visning av HD-bilder måste innehållet vara i HD.

¹¹ Funktionaliteten hos Intel® Iris® X Graphics kräver att systemet konfigureras med Intel® Core™ i5- eller i7-processorer och minne med dubbla kanaler. Intel® Iris® X Graphics med Intel® Core™ i5- eller 7-processorer och minne med en kanal fungerar bara som UHD-grafik.

¹² Bakgrundsbelyst tangentbord är tillval.

¹³ Upplösningar är beroende av skärmens kapacitet och inställningarna för upplösning och färgdjup.

¹⁴ HP Sure View Reflect integrerat sekretessfilter är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället och är utformat för att fungera i liggande orientering.

¹⁵ Den faktiska ljusstyrkan blir lägre med pekskärm eller Sure View.

¹⁶ Chrome Education Upgrade kräver en engångsinstallation, abonnemang, Google Admin Console och organisationens domän. Se <https://support.google.com/a/answer/60216>.

¹⁷ HP Classroom Manager säljs separat. HP Classroom Manager krävs för hantering och låsning från lärarens stationära dator.

¹⁸ Läs säljs separat.

¹⁹ HPs fingeravtryckssensor är ett tillval som måste konfigureras vid köptillfället.

²⁰ Batteriets faktiska wattimmar (Wh) varierar per designad kapacitet. Batterikapaciteten minskar naturligt med förvaringstid, tid över lag, användning, miljö, temperatur, systemkonfiguration, inlästa appar, funktioner, energihanteringsinställningar och andra faktorer.

²¹ Laddas upp till 90 % på 90 minuter när systemet är avstängt eller i vänteläge vid användning av nätdaptern som medföljer den bärbara datorn. När laddningen har nått 90 % återgår laddningshastigheten till den normala. Laddningstiden kan variera +/- 10 % beroende på systemtolerans.

²² Tillgängligheten kan variera i olika länder.

²³ HP Care Pack-tjänster säljs separat. Tjänstenivåer och svarstider för HP Care Pack-tjänster kan variera mellan olika geografiska områden. Tjänsten påbörjas vid hårdvarans inköpsdatum. Restriktioner och begränsningar gäller. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/cpc>. HP-tjänsterna lyder under HPs tillämpliga tjänstevillkor för den tjänst som levereras till eller anges för kunden vid tidpunkten för köpet. Kunden kan ha ytterligare lagstadgade rättigheter enligt lokal tillämplig lagstiftning och dessa rättigheter påverkas inte på något annat sätt av HPs tjänstevillkor eller den begränsade HP-garanti som gäller för HP-produkten.

²⁴ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

²⁵ Intel vPro® kräver Chrome OS R99 eller senare, en processor med stöd för vPro, vPro-aktiverat trådbundet LAN- och/eller WLAN-kort, Wi-Fi 6E och H1-säkerhetschipp. Vissa funktioner kräver ytterligare programvara från tredje part för att kunna köras. Funktionerna i vPro® Essentials och Enterprise varierar. Se <http://intel.com/vpro>.

²⁶ Vi rekommenderar minnen från HP för att säkerställa kompatibilitet, då vissa minnesmoduler från tredje part inte följer branschstandard. Om minnen med olika hastigheter kombineras arbetar systemet med den lägre minneshastigheten.

²⁷ Tjänsten Automatisk registrering säljs separat. Kontakta er HP-säljare eller auktoriserade HP-representant. HP-tjänsterna lyder under HPs tillämpliga tjänstevillkor för den tjänst som levereras till eller anges för kunden vid tidpunkten för köpet. Kunden kan ha ytterligare lagstadgade rättigheter enligt lokal tillämplig lagstiftning och dessa rättigheter påverkas inte på något annat sätt av HPs tjänstevillkor eller den begränsade HP-garanti som gäller för HP-produkten.

²⁸ Vissa modeller är ENERGY STAR®-certifierade.

²⁹ Testerna har utförts av HP med hjälp av Google Chrome OS power_LoadTest. Batteritiden varierar och dess maximala kapacitet minskar naturligt ju längre tid det används samt vid aktiverad batterioptimering. Mer information om testerna finns på <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing>.

³⁰ Den här enheten är berättigad till en OS-uppdatering som inkluderar förbättrade funktioner som kommer med Chromebook Plus-enheter.

