



Ramavtal för
Mobiltelefoner,
Bärbara datorer,
Datorer, mobiltelefoner och surfplattor

Ramavtal Mobiltelefoner

2023-12-12 – 2027-12-11

Ramavtal Bärbara datorer

2025-09-09 – 2029-09-08

Ramavtal Datorer, mobiltelefoner och surfplattor

2025-09-27 – 2029-09-26



Skillnader mellan Ramavtalen

Ramavtalet Mobiltelefoner

Enbart avrop av mobiltelefoner, tillbehör och tjänster, som enbart är kopplat till Mobiltelefoner.

Ramavtalet Bärbara datorer

Enbart bärbara datorer samt tillbehör och tjänster, som enbart är kopplat till bärbara datorer.

Ramavtalet Datorer, mobiltelefoner och surfplattor

Produkterna datorer, mobiltelefoner och surfplattor kan endast avropas som en del av en helhetslösning det vill säga, avrop som omfattar dessa produkter. Stationära datorer avropas från detta ramavtal.

Särskild fördelningsnyckel

- Utöver förnyad konkurrensutsättning kan avrop ske genom särskild fördelningsnyckel med samtliga villkor fastställda.
- Allmänna villkor för särskild fördelningsnyckel och för förnyad konkurrensutsättning.

Mobiltelefoner

- Att avropet inte omfattar mer än 200 st hårdvaror
- Maximalt 24 beställningar per år

Bärbara datorer

- Att avropet inte omfattar mer än 200 st. hårdvaror
- Maximalt 24 beställningar per år

Datorer, mobiltelefoner och surfplattor

- Att avropet inte omfattar mer än 200 st hårdvaror
- Maximalt 24 beställningar per år

Tillbehör

- Antalet tillbehör räknas inte in i de maximalt antal beställningar per år (gäller för samtliga ramavtal).

Mobiltelefoner

- Mobiltelefoner med iOS
- Mobiltelefoner med Android
- Installation och/eller konfiguration av hårdvaran
- Tillbehör
- Programvara och tjänster (enbart kopplat till avropad hårdvara)

Bärbara datorer, särskild fördelningsnyckel

- Bärbar dator Windows Mindre
- Bärbar dator Windows Större
- Bärbar dator ChromeOS
- Bärbar dator MacOS
- Laddare med USB-C för datorer
- Skrotning med återvinning – bärbar dator
- Skrotning med återvinning – datamus
- Skrotning med återvinning – tangentbord
- Skrotning med återvinning – dockningsenhet
- Skrotning med återvinning – laddare

Datorer, mobiltelefoner och surfplattor, särskild fördelningsnyckel

- Bärbar dator Windows Mindre
- Dockningsenhet som passar Bärbar dator Mindre
- Bildskärm 24"
- Bildskärm 27"
- Trådlös mus
- Tangentbord till dator
- Laddare med USB-C för datorer
- Mobiltelefon iOS
- Mobiltelefon Android
- Laddare USB-C för mobiltelefon
- Surfplatta MacOS Mindre och Större
- Surfplatta Android Mindre och Större
- Laddare USB-C för surfplattor
- Skrotning med återvinning – datamus
- Skrotning med återvinning – tangentbord
- Skrotning med återvinning – dockningsenhet
- Skrotning med återvinning – laddare

Särskild fördelningsnyckel för de tre ramavtalen

- Sortimentet i den särskilda fördelningsnyckeln hålls aktuellt under Ramavtalsperioden.
- Ramavtalsleverantören ska byta hårdvara och/eller tillbehör i den särskilda fördelningsnyckeln under Ramavtalets löptid så att inaktuell hårdvara/tillbehör ersätts av ny hårdvara/tillbehör.
- Med likvärdig avses att hårdvaran/tillbehöret minst uppfyller de krav som ställts i upphandlingen, de obligatoriska och de av Ramavtalsleverantören uppfyllda tilldelningskriterierna.
- Den nya hårdvaran/tillbehöret ska vara nyare på marknaden än den inaktuella.
- Hårdvara/tillbehör som ingick i anbudet och inte längre kan tillhandahållas av Ramavtalsleverantören, kan utgå under förutsättning att denna ersätts av likvärdig hårdvara/tillbehör.



Priser vid särskild fördelningsnyckel

- Priser gäller för beställningar enligt samtliga villkor fastställda och ska gälla oavsett antal beställda hårdvara, tillbehör och tjänster samt oavsett leveransort i Sverige.
- Vid utbyte av hårdvara och/eller tillbehör kan priset på den nya hårdvaran/tillbehöret förändras jämfört med den hårdvara/tillbehör som ska bytas ut med upptill/ned till maximalt +/- 30% om prisförändring föreligger hos varumärkesägaren.

Valutajustering särskild fördelningsnyckel

- För hårdvara och tillbehör i den särskilda fördelningsnyckeln har Kammarkollegiet och Ramavtalsleverantör var för sig rätt till valutajustering vid valutakursförändringar större än $\pm 3,0$ procent jämfört med senast överenskommen valutakurs i USD.
- Kammarkollegiet och Ramavtalsleverantör får var för sig påkalla valutajustering maximalt en gång per sex (6) månader.



Priser vid förnyad konkurrensutsättning

- Pris avser pris exklusive mervärdesskatt och inklusive andra skatter i den mån inte annat särskilt anges.
- Priserna omfattar ersättning för samtliga kostnader och utgifter för fullgörandet av i Ramavtalet angivna åtaganden, så att hårdvara och tillbehör kan tas i bruk.
- För beställningar med ett ordervärde under 200 kr har ramavtalsleverantören rätt att ta ut en fraktagift om 75 kr.



Hårdvara som tjänst

- Hårdvara kan likt tidigare ramavtal köpas med eget ägande, samt...
- Som en tjänst där kund betalar en periodiserad kostnad för nyttjandet.
- Hårdvara som tjänst kan vara en kombination av datorer, programvara och tjänster som levereras tillsammans, där tjänsterna ska vara kopplade till avropad Hårdvara.
- Beroende på Kunds behov specificerar Kund i avropet med förnyad konkurrensutsättning kraven på hårdvarorna samt vilka eventuella programvaror och tjänster, installationer och konfigurationer som ska ingå. Avtalsvillkoren som reglerar denna tjänst finns i allmänna villkor och kan vid behov specificeras ytterligare.

Hållbarhet i ramavtalen

- Miljöledningssystem
- Miljöhänsyn
- Antidiskriminering
- Antikorrruption
- Grundläggande rättigheter för arbetstagare
- Hållbarhetsintyg
- Rådgivning med hållbarhetskompetens



Cirkulära möjligheter

- Återtag, rekonditionering och återbruk
- Certifierade restaureringscenter
- Enheter får inte vara låsta eller konfigurerade på ett sätt som försvårar återbruk
- Säkra transporter
- Marknadsvärde
- Säker radering av data
- Materialåtervinning hos certifierade återvinningscenter, spårbarhet och skrotintyg
- Destruering med intyg om metod, garanti, m.m.



Restaurerad Hårdvara

- Rengjord
- Inga synliga skador
- Fabriksåterställd
- Data på lagringsmedia är borttagen
- Senaste uppdateringar och uppgraderingar av operativsystem
- Minst 1 års garanti

Miljökrav i ramavtalet

- Återvunnet material (mervärde i särskilda fördelningsnyckeln)
- Energieffektivitetsklass D
- Viss märkning för vissa produkter (Energy Star, TCO Certified)
- Fairphone på mobilavtalet
- Halogenfri på mobilavtalet (mervärde)
- Minst fyra års säkerhetsuppdateringar (mervärde mobilavtalet)

Livslängd

- Nya bärbara med eget ägande: 3 års garanti (mobiler 2 år)
- Nya tillbehör garanti 1 år
- Batteriets hälsotillstånd (>80% efter 300 laddningscykler)
- Säkerhetsuppdateringar
- Reparation
- Reservdelar tillgängliga i 5 år
- Robusthet (mervärde)

Kravkatalog

- Energieffektivitet
- Ingående material
- Andel återvunnet material
- Miljö- och hälsofarliga kemikalier
- Klimatavtryck
- Ökad livslängd
- Säkerhetsuppdateringar
- Reparationer
- Reservdelar
- Livscykelkostnad

- Certifiering
- Batteriets livslängd
- Återbruk, återvinning, spårbarhet och skrotintyg



Säkerhetsskyddsavtal

Personuppgiftsbiträdesavtal

- Mallar för dessa avtal finns publicerade på avropa.se



Avropsstöd

- Kravkatalog
- Säkerhetsskyddsavtal i 3 nivåer, varav i nivå 3 även särskilt avtal kan tecknas inför avrop.
- Datadelningsavtal
- Personuppgiftsbiträdesavtal
- Vägledning
- Avropsmall/kontraktsmall



Tänka på vid avrop

- Samla behovet över tid för avrop vid såväl den förnyade konkurrensutsättningen som genom den särskilda fördelningsnyckeln.



Ramavtal

Kammarkollegiet
Statens inköpscentral



Ramavtalsleverantör



Avropsberättigade



- Ramavtalets huvuddokument

- Kontrakt
- Allmänna villkor
- Säkerhetsskyddsavtal i 3 nivåer, varav i nivå 3 även särskilt avtal kan tecknas inför avrop.
- Datadelningsavtal
- Personuppgiftsbiträdesavtal



Hållbarhetsansvarig

Kathleen McCaughey

08-700 08 12

kathleen.mccaughey@kammarkollegiet.se

Ramavtalsansvarig

Klas Lindström

08-700 07 27

klas.lindstrom@kammarkollegiet.se

Biträdande ramavtalsansvarig

Karl-Johan Skiver

08-700 07 99

karl-johan.skiver@kammarkollegiet.se



KAMMARKOLLEGIET