

Svanemærkning af
Kontormaskiner



Version 7.2 • 24. april 2024 – 31. december 2027

Indhold

Hvad er en Svanemærket kontormaskine?	3
Hvorfor vælge Svanemærkning?	3
Hvad kan Svanemærkes?	4
Hvordan ansøger man?	4
1 Krav	5
1.1 Beskrivelse af produktet	5
1.2 Blue Angels krav	5
1.3 Yderligere krav	6
Regler for Svanemærkning af produkter	6
Efterkontrol	6
Kriteriernes versionshistorik	6

015 Kontormaskiner, version 7.2, 25. februar 2025

Dette dokument er en oversættelse af et originaldokument på engelsk. Ved eventuelle uklarheder, er det originaldokumentet som er gældende.

Kontaktinfo

Nordisk Ministerråd besluttede i 1989 at indføre en frivillig officiel miljømærkning, Svanemærket. Nedenstående organisationer/virksomheder har ansvaret for det officielle miljømærke Svanen, tildelt af det respektive lands regering. For yderligere oplysninger se hjemmesiderne:

Danmark

Miljømærkning Danmark
info@ecolabel.dk
www.svanemaerket.dk

Finland

Miljömärkning Finland
joutsen@ecolabel.fi
www.ecolabel.fi

Sverige

Miljömärkning Sverige
info@svanen.se
www.svanen.se

Island

Norræn Umhverfismerking
á Íslandi
svanurinn@uos.is
www.svanurinn.is

Norge

Miljømerking Norge
info@svanemerket.no
www.svanemerket.no

Dette dokument må kun kopieres i sin helhed og uden nogen form for ændring. Citater fra dokumentet kan benyttes, hvis kilden, Nordisk Miljømærkning, angives.

Hvad er en Svanemærket kontormaskine?

En Svanemærket kontormaskine har et lavt energiforbrug, og udledningen af ultrafint støv til indendørs forurening er lille. Derudover skal maskinerne overholde strenge krav med hensyn til materialevalg og design for genanvendelighed. Materialevalget i maskinerne foreskriver også, at der skal anvendes et minimumsniveau af genbrugsplast. Desuden er de virksomheder, der sælger svanemærkede maskiner, forpligtet til gradvist at opfylde ambitiøse sociale standarder under produktionsprocessen og overholde due diligence-krav i forsyningskæderne for konfliktmaterialer.

Svanemærkede kontormaskiner:

- Er holdbare og har et cirkulært design, hvor muligheder for genbrug og reparation fremmes.
- Opfylder strenge krav til materialer, der er skadelige for miljøet og/eller menneskers sundhed.
- Indeholder et minimumsniveau af genbrugsplast.
- Har lavt energiforbrug.
- Har lav emission af forurenende stoffer.
- Har reduceret støj.

Hvorfor vælge Svanemærkning?

- Licenshaver kan anvende varemærket Svanen i sin markedsføring. Svanemærket nyder meget stor anerkendelse og troværdighed inden for Norden.
- Svanemærket er en enkel måde at kommunikere miljøarbejde og miljøengagement til kunderne.
- Svanemærket tydeliggør, hvilke miljøbelastninger der er vigtigst og viser dermed, hvordan man som virksomhed kan mindske udslip, ressourceforbrug og affaldsbelastning.
- En mere miljøtilpasset produktion giver et bedre udgangspunkt inden for fremtidige miljøkrav fra myndighederne.
- Svanemærkning kan ses som en guide til arbejdet med miljøforbedringer inden for virksomheden.
- Svanemærkning indeholder ikke kun miljøkrav, men også kvalitetskrav, eftersom miljø og kvalitet ofte går hånd i hånd. Det betyder, at en Svanelicens også kan ses som et kvalitetsstempel.

Hvad kan Svanemærkes?

Kontormaskiner dækker over printere og multifunktionsmaskiner (MFD), både til private og/eller professionelle. En multifunktionsmaskine er et produkt, der udfører kernefunktionerne for en printer og en scanner.

De produkttyper, som er omfattet i dette kriteriedokument, er identiske med dem, som er inkluderet i Blue Angel-kriterierne "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219".

Hvordan ansøger man?

Ansøgning og omkostninger





For information om ansøgningsprocessen og omkostninger i denne produktgruppe henvises til det respektive lands hjemmeside. Se kontaktinformation først i dokumentet.

Hvad kræves?

Ansøgningen skal bestå af en webformular samt dokumentation der viser, at kravene er opfyldt.

Hvert krav er markeret med blokbogstavet O (for obligatorisk krav) samt et nummer. Alle krav skal opfyldes, for at licens kan opnås.

For hvert krav er det beskrevet, hvordan kravet skal dokumenteres. Der findes også forskellige symboler, som anvendes for at lette arbejdet. Symbolerne er:

-  Send med
-  Upload
-  Udfyld webformular
-  Kravet kontrolleres på stedet

Al information, som sendes til Nordisk Miljømærkning, vil blive behandlet fortroligt. Underleverandører kan sende dokumentation direkte til Nordisk Miljømærkning, hvilken dokumentation tillige vil blive behandlet fortroligt.

Licensens gyldighed

Miljømærkelicensen er gyldig, så længe kriterierne opfyldes og indtil disse kriterier holder op med at gælde. Kriterierne kan forlænges eller justeres, og i sådanne tilfælde forlænges licensen automatisk og licenshaveren vil blive underrettet.

Senest 1 år inden kriterierne holder op med at gælde, skal Nordisk Miljømærkning informere om, hvilke kriterier der skal gælde herefter. Licenshaveren tilbydes så mulighed for at forny licensen.

Kontrol på stedet

Inden der bevilges licens, kontrollerer Nordisk Miljømærkning normalt på stedet, at kravene opfyldes. Ved kontrollen skal man kunne fremvise materiale for beregninger, original til indsendt attest, måleprotokol, indkøbsstatistik og lignende som støtter kravene.

Spørgsmål

Ved spørgsmål kontaktes Nordisk Miljømærkning, se kontaktinformation først i dokumentet. Der kan findes yderligere oplysninger og hjælp vedrørende ansøgningen på de pågældende landes hjemmesider.

1 Krav

Nordisk Miljømærkning har besluttet at adoptere Blue Angel-kriterierne "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219". Grunden til dette er, at Blue Angel-kriterierne dækker alle de områder, som også Svanemærket ville stille krav til, Blue Angel-kriterierne er ret nye (fra 2021) og mange producenter/brand owners er certificeret med Blue Angel.

1.1 Beskrivelse af produktet

O1 Beskrivelse af produktet

Ansøger skal angive følgende information for hvert produkt:

- Produkttype (fx farveprinter, multifunktionsmaskine (MFD)).
- Handelsnavn og varenummer.
- Om produktet er til forbruger eller det professionelle marked.
- I hvilke lande produktet/-erne skal sælges.

Information som beskrevet ovenfor.

1.2 Blue Angels krav

Nordisk Miljømærkning har adopteret Blue Angel-kriterierne "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219" hvilket betyder, at kravene er identiske med Blue Angel.

O2 Blue Angel kriterier

Produktet/-erne skal opfylde kravene i Blue Angel-kriterierne for "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219", se kriterierne her: [DE-UZ 219-202101-en Criteria-V3-2022-06-03.pdf \(blauer-engel.de\)](#)

Blue Angel-certifikat der dækker de ansøgte maskiner. Alternativt, dokumentation i henhold til Blue Angel-kriterierne for "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219".

1.3 Yderligere krav

O3 Take-back system

Blue Angel-certifikatet skal dække alle de nordiske lande.

Alternativt krav 3.1.1.4 Take-back of devices for reuse, 3.1.1.6 Photoconductor drums (dot two and three) og 3.1.2 Take-back of modules and containers for colourants fra Blue Angel-kriterierne for "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219" (se kriterierne her: [DE-UZ 219-202101-en Criteria-V3-2022-06-03.pdf \(blauer-engel.de\)](#)) skal dokumenteres og opfyldes for alle de nordiske lande.

- ☒ Blue Angel-certifikat, der dækker de ansøgte maskiner og alle de nordiske lande. Alternativt, dokumentation i henhold til Blue Angel-kriterierne for "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219" som beskrevet ovenfor.

O4 Emballage

Ud over kravene i Blue Angel-kriterierne for "Office Equipment with Printing Function (Printers and Multifunction Devices) - DE-UZ 219" skal emballage til private forbrugerprodukter mærkes med piktogrammer til genbrug i henhold til EUPicto (eupicto.com) eller lignende.

- ☒ Foto af emballage eller artwork med piktogrammer.

Regler for Svanemærkning af produkter

Når Svanemærket anvendes, skal produktets licensnummer fremgå.

Mere information om regler, afgifter og grafiske retningslinjer findes på www.svanemaerket.dk/retningslinjer/

Efterkontrol

Nordisk Miljømærkning kan kontrollere, at kontormaskiner opfylder Svanemærkets krav – også efter licens er bevilget. Det kan fx ske ved besøg på stedet eller ved stikprøvekontrol.

Viser det sig, at kontormaskiner ikke opfylder kravene, kan licensen inddrages.

Stikprøver kan også foretages i fx butikker og analyseres af et upartisk laboratorium. Er kravene ikke opfyldt, kan Nordisk Miljømærkning kræve, at licenshaver betaler analyseomkostningerne.

Kriteriernes versionshistorik

Nordisk Miljømærkning fastsatte version 7.0 af kriterierne Svanemærkede Kontormaskiner den 24. april 2025 og de gælder til og med 31. december 2025.

Nordisk Miljømærkning besluttede den 7. januar 2025 at forlænge kriteriernes gyldighed med 24 måneder til den 31. december 2027. Version 7.1.

Nordisk Miljømærkning besluttede den 25. februar 2025 at justerer krav O4, så kun emballage til private forbrugerprodukter skal mærkes i henhold til EUPicto. Version 7.2.