



Anvisningar för passfoto

Finland införde nya passfotokrav 21.8.2006. De nya passfotokraven grundar sig på definitioner av den internationella civilflygfartsorganisation som lyder under FN. Syftet med anvisningarna är att förenhetliga passfotona och säkra identifieringen av passinnehavaren. De nya kraven betjänar speciellt de nya biometriska passen eftersom det elektroniska fotot av ansiktet senare kommer att användas i maskinell ansiktsidentifiering.

Det passfoto som bifogas till passansökan skall uppfylla kraven i denna anvisning.

Denna anvisning finns i Internet på adressen <http://www.polis.fi/pass/fotoanvisning> .

Anvisningarna är indelade i sex grupper:

Allmänt: Dimensionerna på bilden och övriga allmänna anvisningar. (s.2)

Bakgrund: Bakgrunden vid fotografering samt anvisningar om passfoton av barn. (s.5)

Hållning: Anvisningar om hållningen hos den som blir fotograferad. (s.3)

Belysning: Anvisningar beträffande belysningsriktning och -styrka. (s. 6)

Ansiktsuttryck och kläder: Anvisningar om ansiktsuttryck, glasögon och huvudbonader. (s. 4)

Fotots tekniska egenskaper: Anvisningar om framkallning och fotograferingsteknik. (s. 7)

I slutet av anvisningen finns dessutom svar på vanliga frågor.

Allmänt

På denna sida beskrivs passfotokraven gällande dimensionerna på bilden och andra allmänna detaljer.



1) rätt

2) rätt

- Fotot kan vara svartvitt eller i färg.
- Fotot för ansökningen får vara högst sex (6) månader gammalt.



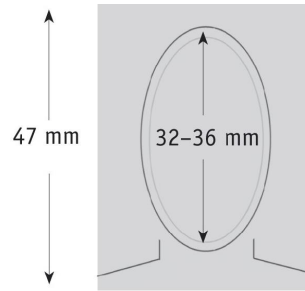
3) rätt



4) fel:
för långt
avstånd



5) fel:
för nära



- Passfotot skall vara 47 mm högt och 36 mm brett. Avståndet mellan hjässan och hakspetsen skall vara 32-36 mm.
- För barn under 11 år godkänns ett foto där huvudstorleken är mindre än i anvisningarna (men min 25 mm) om oskärpa och annan förvrängning annars inte kan undvikas.
- Det viktigaste är att säkra att måttet från hjässa till hakspets följer de givna måtten om den som blir fotograferad har väldigt mycket hår.

Hållningen hos den som blir fotograferad

På denna sida behandlas passfotokraven gällande den fotograferades hållning. Utgångspunkten är att huvudet är i mitten av bilden och att både ansiktet och axlarna är vinkelrätt mot kameran.



1) rätt



2) fel:
axlarna vridna



3) fel:
huvudet vridet



4) fel:
huvudet lutat

- Huvudet ska hållas rakt och vara mitt på bilden.
- Axlarna skall vara i linje med ansiktet dvs. vinkelrätt mot kameran. Porträttliknande bilder, där den som fotograferas tittar över sin axel, tillåts inte.
- Fotot ska tas rakt framifrån. Fotot får inte tas ovanifrån, nedifrån eller från sidan.
- Blicken ska vara riktad rakt mot kameran.

Ansiktsuttryck och kläder

På denna sida behandlas passfotokraven gällande ansiktsuttryck, huvudbonader och glasögon. Grundregeln är, att ansiktet ska vara helt synligt och speciellt ögonen ska tydligt kunna urskiljas.



1) rätt



2) fel:
ler, öppen mun



3) fel:
höjda ögonbryn



4) fel:
kisande ögon

- Ansiktsuttrycket ska vara neutralt.
- Munnen får inte vara öppen.
- Ögonen ska vara öppna, man får inte kisa med ögonen.



5) rätt



6) fel:
pannan täckt



7) fel:
skugga av scarf



8) fel:
ögonen täcks



9) fel:
reflexer

- Ansiktet ska vara helt synligt. T.ex. kläder eller hår får inte täcka ansiktet. Speciell uppmärksamhet ska fästas vid att ögonen kan urskiljas. I fotoexempel 8 täcker glasögonbågarna delvis ansiktet och i exempel 9 gör ljusreflexerna det. Glasögon kan tas av under fotograferingen.
- Mörka glasögon och ögonlapp får användas endast av hälsoskäl.

Bakgrund

På denna sida behandlas kraven gällande bakgrund på fotot samt barn som fotograferingsobjekt.



1) rätt



2) fel:
ojämn bakgrund



3) fel:
mönstrad
bakgrund



4) fel:
mörk bakgrund

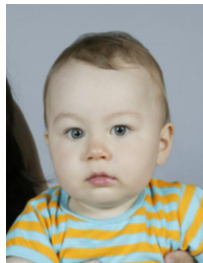
- Bakgrunden ska vara enfärgad och jämn.
- Bakgrundsfärgen ska vara ljus och neutral.
- Inga skuggor får synas i bakgrunden.
- Ansiktet måste tydligt urskiljas mot bakgrunden.



5) rätt



6) fel:
leksaker, kudde
bakom



7) fel:
inte ensam på
fotot

- Andra människor och leksaker får inte synas. Ett litet barn får stödas men ingen del av den som ger stöd får synas på bilden.
- För barn under 11 år godkänns en bild där huvudstorleken är mindre än det som anges i anvisningen (men min 25 mm) om oskärpa eller annan förvrängning annars inte kan undvikas.

Belysning

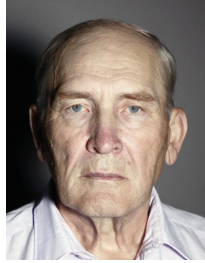
På denna sida behandlas kraven gällande belysningens riktning och styrka på fotot.



1) rätt



2) fel:
klar punkt i
pannan



3) fel:
sidoljus/skugga

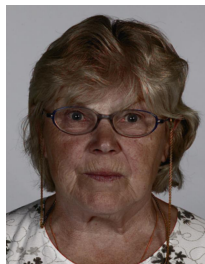
- Belysningen ska vara jämn: det får inte synas några skuggor eller klara punkter i ansiktet eller i bakgrunden.
- Belysningen får inte skapa rödögdhet.
- Belysningen ska ha naturlig färg, den får t.ex. inte vara blå- eller rödaktig.



4) rätt



5) fel:
överexponerad



6) fel:
underexponerad

- Bilden får inte vara över- eller underexponerad.

Fotots tekniska egenskaper

På denna sida behandlas passfotokraven vilka gäller framkallningskvaliteten och fotograferingstekniken.



1) rätt



2) fel:
färgfel, fläckar



3) fel:
kornighet

- Fotot ska framkallas på högklassigt fotopapper.
- Fotot skall vara skarpt och tydligt, det får inte vara suddigt eller kornigt.
- Fotot måste vara rent: det får t.ex. inte ha skråmor, fläckar eller skrynklor.
- Det är förbjudet att manipulera eller retuschera fotot.



4) rätt



5) fel:
optisk
förvrängning

- På fotografiet får det inte finnas sådana optiska eller andra förvrängningar av ansiktets faktiska proportioner som försvårar visuell eller maskinell identifiering av personen på fotografiet.

Anvisningar om passfoton: frågor och svar

Måste passfotots mått vara exakt 36 x 47 millimeter?

Minimistorleken är 36 x 47 mm. Foton som är mindre än detta accepteras inte. Fotoateljéerna beskär ofta passfotografierna enligt måtten för körkortsfoton, det vill säga 35 x 45 mm, men då blir fotot tyvärr för litet. Fotoområdet (det vill säga fotots bakgrundsområde) får även vara större så länge huvudet har rätt storlek. Extra bakgrund runt huvudet underlättar bara skanningen av fotot. Ofta kan det även vara bra att lämna kvar kanterna på fotot.

Hur brett får huvudet vara på fotografiet?

Det har inte getts några separata anvisningar om bredden på huvudet, endast för höjden. Om höjden på huvudet uppfyller kraven behöver man inte fästa uppmärksamhet vid bredden på huvudet.

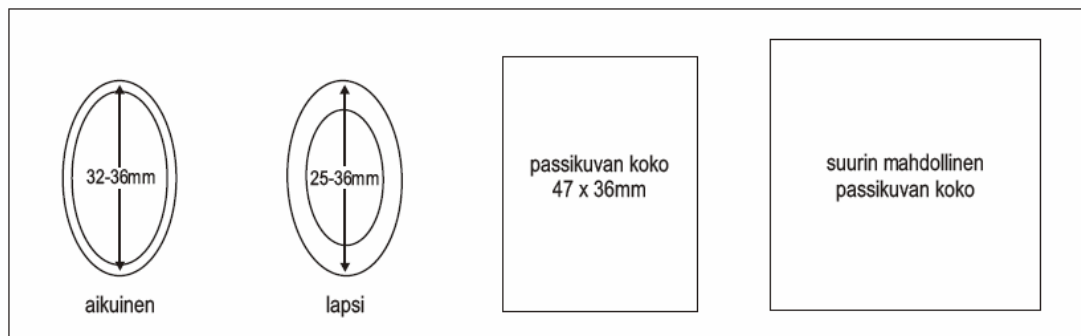
Måste det lämnas tomt utrymme ovanför huvudet på fotot?

Passfotoanvisningarna innehåller inget separat omnämnande om detta, men frågan kan besvaras utifrån de nuvarande fotokraven. För det första skall huvudet enligt passfotoanvisningarna vara mitt i bilden. Huvudets maximistorlek på fotot är 36 mm och fotots minimihöjd 47 mm, vilket innebär att det återstår ett minimiutrymme på totalt 11 mm ovanför och under huvudet (håret räknas inte med). När det här utrymmet delas i två delar ovanför och under huvudet kan man konstatera att det i princip borde finnas ett utrymme på 5,5 millimeter ovanför huvudet. Vanligtvis är dock huvudet på en ansiktsbild lite närmare fotots övre än nedre kant, och ett litet variationsintervall tillåts även i övrigt. Med tanke på fotoskanningen räcker det med ett minimiutrymme på 3–4 millimeter mellan hjässan och fotots övre kant. Det samma gäller för utrymmet mellan hakspetsen och fotots nedre kant.

Det är bra att notera att håret inte räknas med vid beräkning av utrymmet ovanför huvudet. Avståndet till fotots övre kant räknas från hjässan, inte från håret. Utrymmet mellan hjässan och fotots övre kant får vara helt täckt av hår, vilket innebär att utrymmet ovanför huvudet inte behöver vara tomt.

Finns det hjälpmedel för att kontrollera måtten på ett fotografi?

Schablonen nedan kan skrivas ut på en genomskinlig OH-film. Schablonen innehåller fyra bilder: 1) minimi- och maximistorlek på huvudet för vuxna, 2) minimi- och maximistorlek på huvudet för barn under 11 år, 3) minimistorlek för passfoton och 4) maximistorlek för passfoton. Kontrollera måtten genom att placera OH-bilden ovanpå fotografiet. Innan du använder schablonen lönar det sig att kontrollera att den har skrivits ut i rätt storlek.



Vid beskärning av passfotot avrundas hörnen på fotot. Är det ok?

Om fotot är större än 36 x 47 mm spelar rundade hörn vanligtvis inte någon roll. Om fotot är exakt 36 x 47 mm får dock inte avrundningen vara för stor. Ett par kvadratmillimeters förlust av bildytan spelar inte ännu någon roll, men större avrundningar framträder som en skugga på fotot i passets chips, vilket kan försvåra den automatiska ansiktsidentifieringen.

Den som fotograferas har tjockt hår. Måste allt hår synas på fotografiet?

Allt hår behöver inte synas på fotografiet. Det samma gäller för långt skägg. Det viktiga är att huvudstorleken på fotografiet är 32-36 mm (25-36 mm för barn under 11 år), och till detta räknas inte håret. Huvudstorleken mäts från hjässan till hakspetsen. Om ansiktet täcks av hår eller skägg så att man inte ser måtten måste hakans och hjässans läge uppskattas.

Hur brett får huvudet vara på fotografiet?

Det har inte getts några separata anvisningar om bredden på huvudet, endast för höjden. Om höjden på huvudet uppfyller kraven behöver inte bredden kontrolleras.

Får man använda peruk på passfotot?

Peruk är tillåten om den som fotograferas använder den dagligen till exempel av medicinska skäl. För peruker gäller samma bestämmelser som för riktigt hår, det vill säga att den inte får täcka ansiktet och speciellt inte ögonen.

Får man vara kraftigt sminkad eller bära stora smycken på passfotot?

Det är omöjligt att ge generella anvisningar när det gäller make up. Huvudsaken är att personen kan identifieras, vilket måste bedömas från fall till fall.

Hur skall man gå till väga om man inte kan undvika ljusreflexer i glasögonen?

Glasögonen kan tas av under passfotograferingen.

Den som skall fotograferas kan inte hålla huvudet rakt på grund av sjukdom eller handikapp. Hur fotograferas en sådan person?

Man kan göra undantag från fotokraven av medicinska skäl. I denna situation fotograferas personen så att han eller hon kan identifieras på bästa möjliga sätt.

Måste båda öronen synas på passfotot?

Ansiktet måste vara riktat rakt mot kameran. Det här är ibland lättare att se om båda öronen är synliga, men man kan inte alltid förutsätta att båda öronen skall synas lika bra eftersom det ena örat kan vara mindre eller placerat längre bak.

Enligt anvisningarna skall fotografiet framkallas på högklassigt fotopapper. Vad betyder det?

Marknaden erbjuder en lång rad högklassiga papperskvaliteter som är avsedda speciellt för utskrift av fotografier med bläckstråleskrivare. Ett högklassigt fotopapper är tätare (mer kompakt) och kraftigare än vanligt kopieringspapper. Om pappret är poröst eller ojämnt blir skärpan på fotografiet lidande. Pappret behöver inte säljas under beteckningen fotopapper om det i övrigt uppfyller ovan nämnda krav.

På det skannade fotot syns ett slags blöta fläckar som inte finns på originalfotot. Vad beror det på?

Vissa typer av fotopapper blir fläckiga när de utsätts för mekaniskt tryck. Problemet är lätt att lösa. Om det uppstår fläckar på fotot kan man placera ett tunt kartongark (av samma tjocklek som i passfotoanvisningarna) eller motsvarande mellan fotot och skannerlocket. Det fördelar tyngden jämnare över glaset och förhindrar att locket trycker för hårt på fotot.

Vad är att föredra, utskrifter med matt eller glansig yta?

Båda fungerar lika bra.

Vilken typ av bakgrund är bäst?

Den bästa bakgrundsfärgen är en ljusgrå ton. Problem kan uppstå om tröjan eller hyn på den som fotograferas råkar vara lika ljus eller mörk som bakgrunden. Då kan de inte urskiljas på det svartvita fotot. Om originalfotot är i färg lagras det även som färgfoto i passets chips, men på sidan med personuppgifter är alla foton svartvita. En helvit bakgrund rekommenderas inte. Den bästa bakgrunden är en sådan att man tydligt kan urskilja ansiktet och kläderna på den som fotograferas.