

Canon

Zoemini C



Pikakameratulostin
Käyttöopas

SISÄLLYS

TURVALLISUUSTIEDOT	S. 3
YLEISKATSAUS	S. 4
Toimitetut tarvikkeet	
Tuotteen ominaisuudet	
ASETUS	S. 5-8
Lataus	
Lisää paperia	
Ulkoinen muisti	
KÄYTTÖ	S. 9-12
Virta päälle/pois	
Valokuvan ottaminen	
Etsin	
Kuvasuhte	
Tulostaminen ja tulostuksen toisto	
LED-merkkivalo	
Vianmääritys	
TEKNISET TIEDOT	S. 13

TURVALLISUUSTIEDOT

LUE ENNEN KÄYTTÖÄ

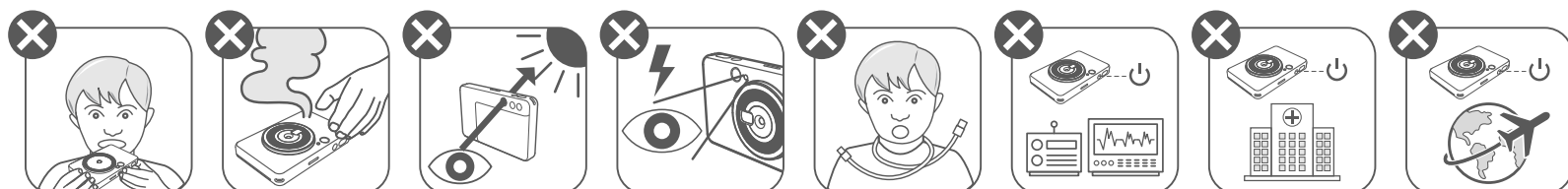
Lue seuraavat ohjeet ja turvaohjeet ennen laitteen käyttöä.

Tietoja säännöksistä ja lisää turvaohjeita on pakkauksessa olevassa säännös- ja turvatietoarkissa.

RMN : PP3001

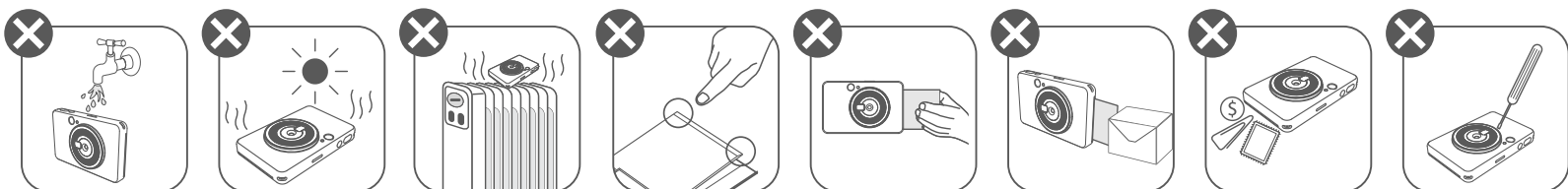
Säännösten mukaista mallin tunnistusnumeroa käytetään säännösten mukaiseen tunnistustarkoitukseen.

VAROITUS



- Pidä poissa lasten ja vauvojen ulottuvilta. Tämän tuotteen virheellinen käyttö voi aiheuttaa tukehtumisen tai tapaturman.
- Lopeta laitteen käyttäminen heti, jos siitä tulee savua tai outoa hajua tai se toimii epänormaalisti.
- Älä katso etsimen tai linssin läpi kohti aurinkoa tai kirkkaita valoja. Siitä voi aiheutua näönmenetyks tai muita näköongelmia.
- Älä laukaise salamaa silmien lähellä. Se saattaa sattua silmiin.
- Lapsen kaulan ympärille kietoutunut hihna voi aiheuttaa tukehtumisen. Jos tuotteessa on virtajohto, sen kiertyminen vahingossa lapsen kaulan ympärille saattaa aiheuttaa tukehtumisen.
- Katkaise laitteesta virta paikoissa, joissa kameran käyttö on kielletty. Kameran tuottamat sähkömagneettiset aallot voivat häiritä elektronisten laitteiden ja muiden laitteiden toimintaa. Noudata huolellisuutta käyttäessäsi tuotetta paikoissa, joissa elektronisten laitteiden käyttöä on rajoitettu. Tällaisia paikkoja ovat esimerkiksi lentokoneet ja sairaalat.

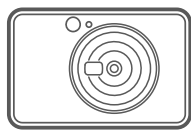
VAROITUS



- Kun tulostinta käytetään ääriolosuhteissa, se ei ehkä toimi. Anna laitteen lämpötilan sopeutua suositeltuun käyttölämpötilaan 15–32 °C ennen kuin yrität tulostaa uudelleen.
- Kun lataat, tee se suositellussa 15–32 °C lämpötilassa.
- Puhdista laite pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä puhdista kostealla liinalla tai tulenaroilla nesteillä, kuten maalinohentimella.
- Pidä yläkansi suljettuna niin, etteivät pöly ja muut hiukkaset pääse laitteen sisään.
- Jos laite ei toimi oikein, ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta ostit tuotteen, tai Canonin tukipalveluun osoitteessa <https://www.canon.fi/support>.
- Älä koskaan altista akkua korkeille lämpötiloille tai suoralle kuumuudelle tai hävitä sitä polttamalla.
- Sähkömagneettiset häiriöt tai staattisen sähkön purkautuminen voivat aiheuttaa laitteeseen virhetoiminnan tai tallennettujen tietojen katoamisen tai muuttumisen. Jos näin tapahtuu, paina laitteen pohjassa olevaa Nollauspainiketta puikolla tai vastaavalla esineellä.

YLEISKATSAUS

TOIMITETUT TARVIKKEET



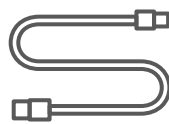
Pikakameratulostin



Pikaopas



Säännös- ja turvatietoarkki



USB-kaapeli

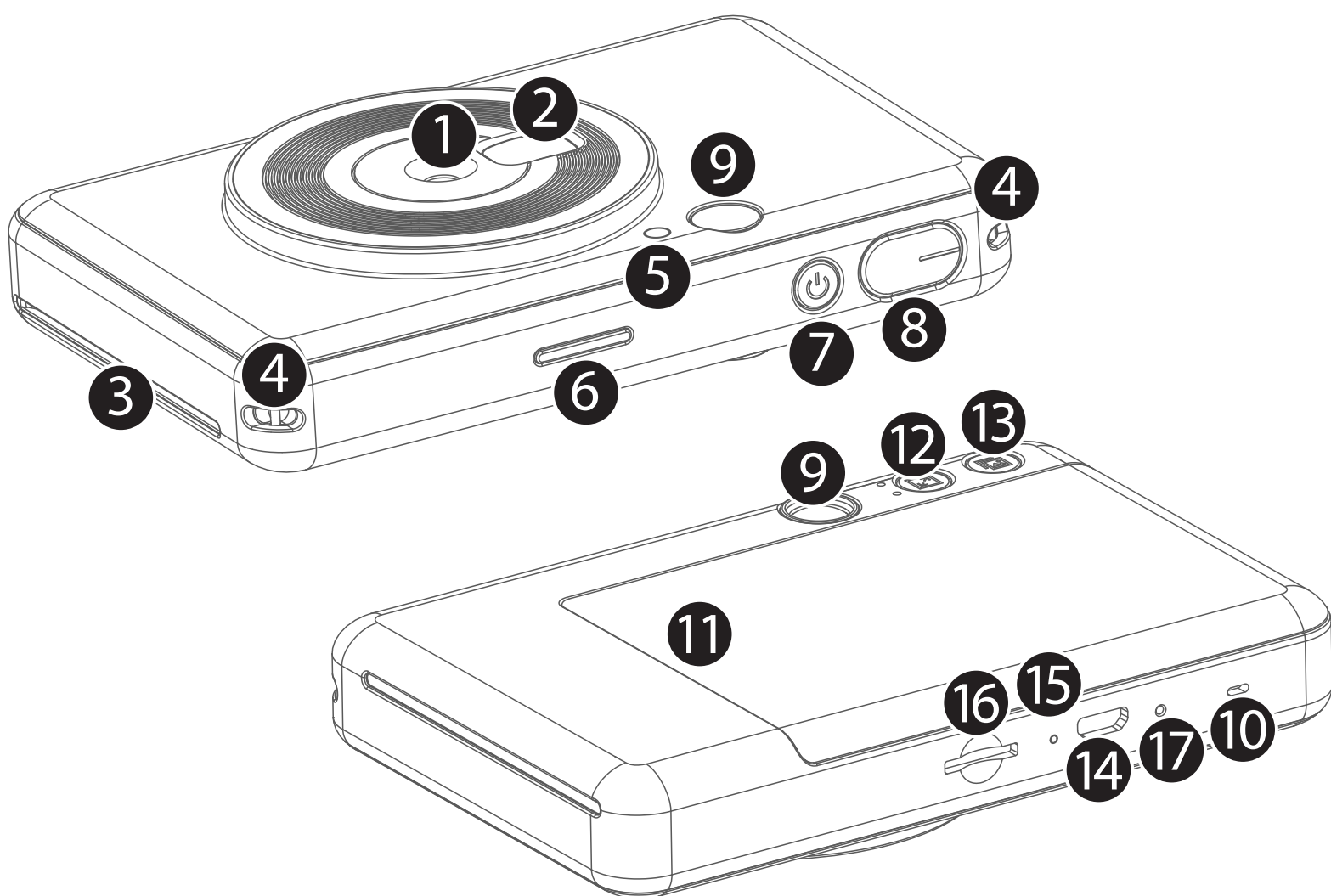


CANON ZINK™
-valokuvapaperi
(10 arkkia)



Rannehahna

TUOTTEEN OMINAISUUDET

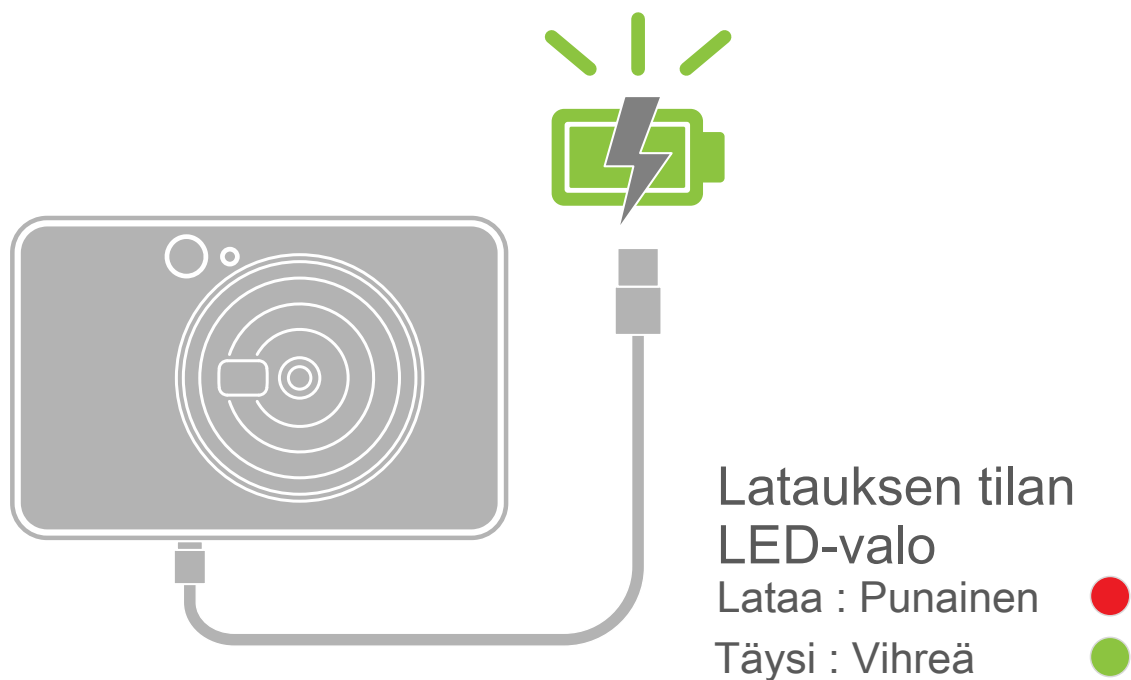


- 1 Kameran linssi
- 2 Selfie-peili
- 3 Tulosteen ulostuloaukko
- 4 Hihnan reikä
- 5 Salama
- 6 Tilan LED-valo
- 7 Virtapainike
- 8 Laukaisinpainike
- 9 Etsin
- 10 Kaiutin
- 11 Tulostimen kansi
- 12 Kuvasuhdepainike
- 13 Tulostuksen toistopainike
- 14 Micro USB-portti
- 15 Latauksen tilan LED-valo
- 16 MicroSD-korttipaikka (enintään 256 Gt)
- 17 Nollauspainike

* Nollaa laite painamalla tätä puikolla

ASETUS

LATAUS



Laitteessa on sisäänrakennettu akku. Lataa laitteen akku täyteen mukana tulevan USB-kaapelin avulla ennen käyttöä.

- 1 Liitä mukana toimitetun USB-kaapelin pienempi liitin laitteeseen ja toinen liitin lataavaan USB-sovittimeen.
- 2 Latauksen LED-valo muuttuu punaiseksi ja osoittaa latauksen.
- 3 Kun lataus on valmis, latauksen LED-valo muuttuu vihreäksi.
 - Käyttöaika voi vaihdella akun tilan, käyttötilan ja käyttöympäristön mukaan.

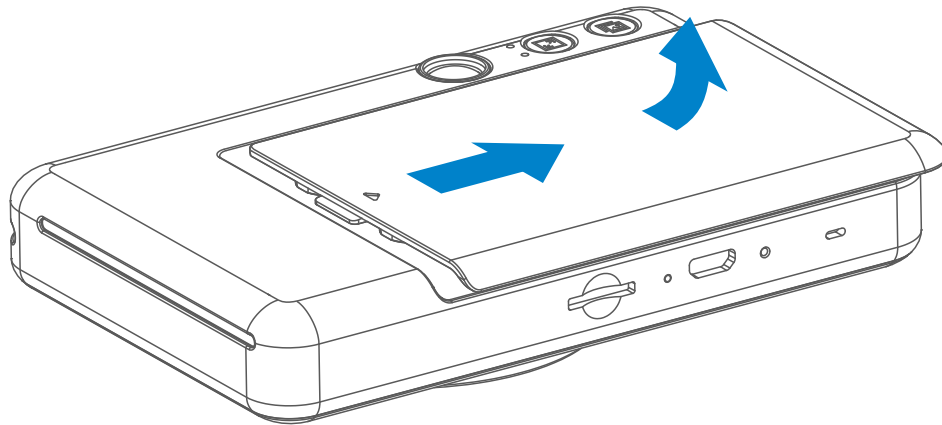
! HUOMAUTUS

USB-kaapeli

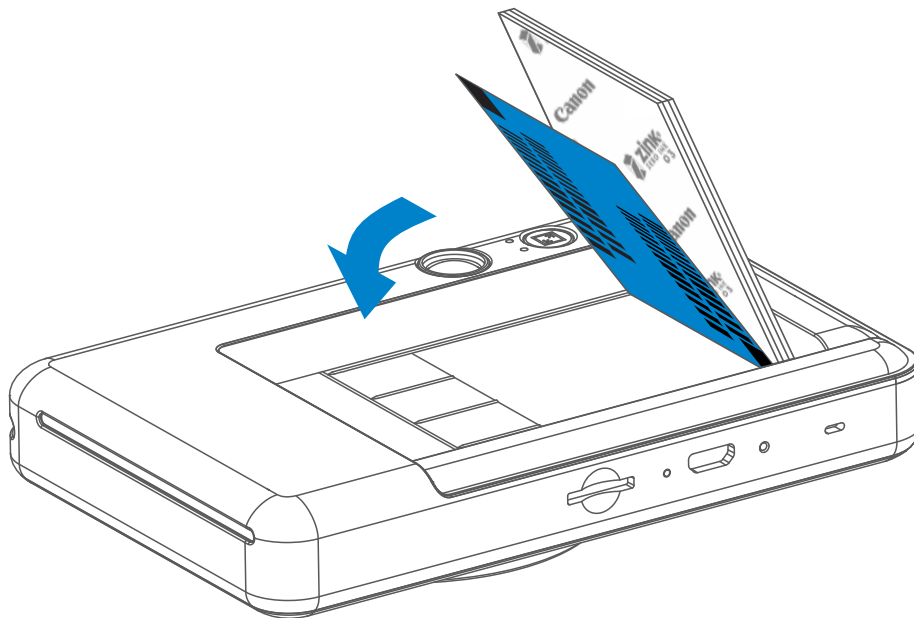
KÄSITTELE USB-KAAPELIA VAROVASTI, KUN LATAAT

- Älä aseta mitään painavia esineitä kaapelin päälle.
- Älä aseta USB-kaapelia lähelle lämmönlähdettä.
- Älä naarmuta, vahingoita, väännä tai kisko kaapelia.
- Älä liitä tai irrota kaapelia märin käsin.
- Vältä liian korkeaa/alhaista lämpötilaa tai kosteita olosuhteita.
- Irrota USB-kaapeli virtalähteestä latauksen jälkeen.
- Käytä lataukseen mukana toimitettua USB-kaapelia.

LISÄÄ PAPERIA



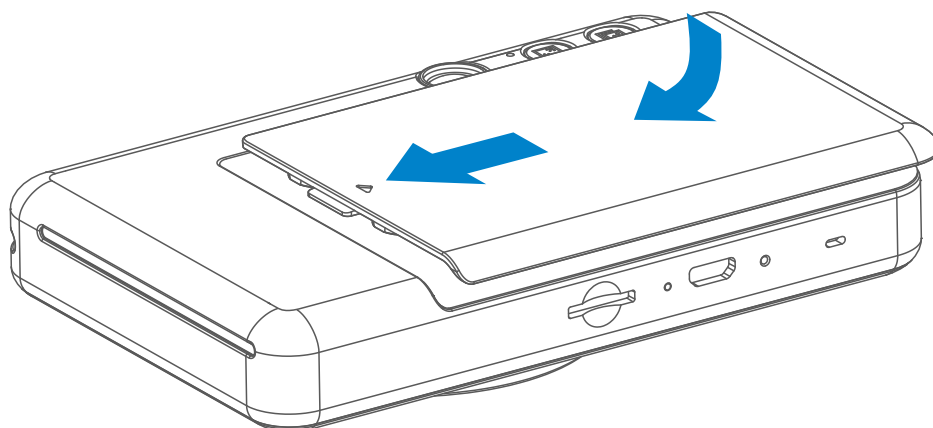
- 1 Poista kansi liu'uttamalla sitä eteenpäin nuolen osoittamaan suuntaan.



- 2 Avaa yksi valokuvapaperipussi (10 arkkia + sininen SMART SHEET™ -arkki).

- 3 Aseta kaikki 10 valokuvapaperiarkkia ja yksi SMART SHEET™ -arkki valokuvapaperin lokeroon.

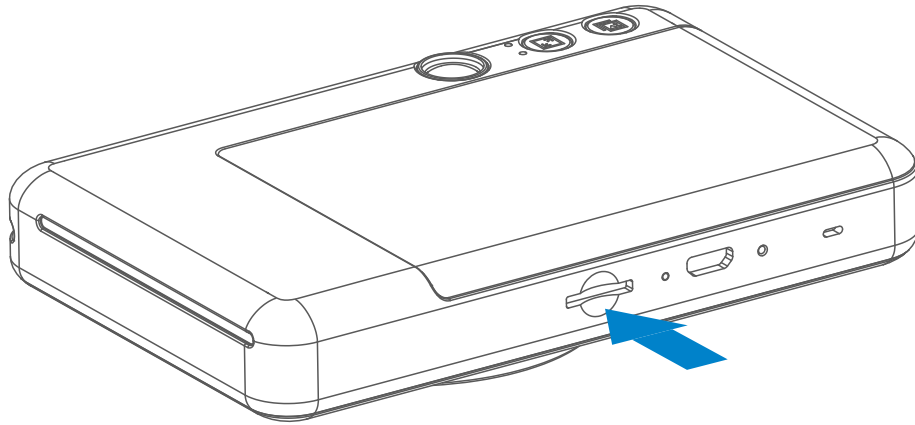
- Pinoa valokuvapaperit sinisen SMART SHEET™ -arkin päälle ja varmista, että sininen viivakoodi ja valokuvapaperin logot osoittavat alaspäin.



- 4 Aseta yläkansi takaisin paikalleen laitteeseen. Sen pitäisi napsahtaa paikalleen, kun se on suljettu kunnolla.

- Sininen SMART SHEET™ -arkki lähetetään laitteen läpi automaattisesti ennen ensimmäistä tulostusta.

ULKOINEN MUISTI



 Otettujen kuvien tallentamiseen tarvitaan ulkoinen MicroSD-kortti (enintään 256 Gt). Vain FAT16-, FAT32- ja exFAT-muotoja tuetaan.

MUISTIKORTIN VALMISTELEMINEN

Käytä seuraavia muistikortteja (myydään erikseen)

- MicroSD-muistikortit *1
- MicroSDHC-muistikortit *1*2
- MicroSDXC-muistikortit *1*2

*1 SD-standardien mukaiset kortit. Kaikkien muistikorttien toimintaa kameran kanssa ei kuitenkaan ole voitu varmistaa.

*2 Myös UHS-1-muistikortteja tuetaan.

MicroSD-KORTIN ASENTAMINEN JA POISTAMINEN

- Aseta MicroSD-kortti laitteen pohjassa olevaan paikkaan. Tunnet pienen napsahduksen, kun kortti on kunnolla paikallaan.
- Vapauta kortti työntämällä sen yläosasta. Poista kortti laitteesta vetämällä sitä varovasti.
- Jos MicroSD-kortin lukemisen/kirjoittamisen aikana tapahtuu virhe, poista MicroSD-kortti ja käynnistä laite uudelleen.
- Yhdistä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla. Kaksoisnapsauta ulkoisen aseman kuvaa, kun se näkyy tietokoneen näytössä, ja tallenna kuvat.

LAITTEEN YLLÄPITO

- Käytä ja säilytä laitetta suositelluissa ympäristöoloissa 15–32 °C ja 40–55 % suhteellinen kosteus.

VALOKUVAPAPERIN KÄYTTÄMINEN



- Lisää vain 10 ZINK™-valokuvapaperiarkkia ja 1 SMART SHEET™ -arkki. Älä lisää enempää, sillä siitä voi aiheutua paperitukos tai tulostusvirheitä.
- Jos tapahtuu paperitukos, katkaise tulostimesta virta (OFF) ja kytke se takaisin (ON), niin paperitukos poistetaan automaattisesti. Älä yritä vetää paperia ulos.
- Kun laite tulostaa, älä vedä tai nykäise valokuvapaperia.
- Käsittele valokuvapaperia varovasti, ettei se vahingoitu tai taitu.
- Pidä valokuvapaperi puhtaana, kun lisäät sitä. Jos valokuvapaperi on likainen tai vahingoittunut, se voi aiheuttaa paperitukoksen tai tulostusvirheen.
- Älä avaa uutta valokuvapaperipussia ennen kuin olet valmis lisäämään paperit laitteeseen.
- Älä altista valokuvapaperia suoralle auringonvalolle tai kosteudelle.
- Älä jätä valokuvapaperia paikkaan, jossa lämpötila tai kosteus on pussissa ilmoitettujen suositeltujen olosuhteiden ulkopuolella. Se voi heikentää tulostetun kuvan laatua.

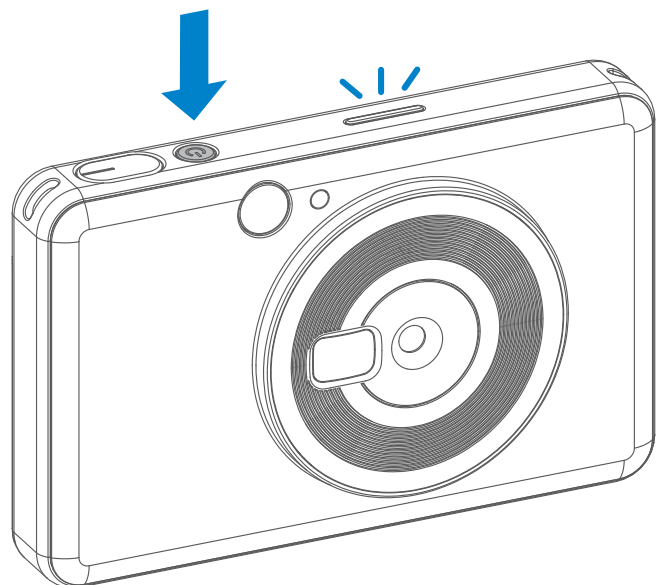
SMART SHEET™ -ARKKI

- Jokaisessa valokuvapaperipussissa on 10 arkkia valokuvapaperia ja 1 sininen SMART SHEET™ -arkki.
- Käytä samassa pussissa olevaa SMART SHEET™ -arkkia ja valokuvapapereita, niin saat parhaan tulostuslaadun. Jokainen SMART SHEET™ -arkki on erityisesti säädetty samassa pussissa olevaa paperia varten.
- SMART SHEET™ -arkki lähetetään laitteen läpi automaattisesti ennen ensimmäistä tulostustyötä. Se puhdistaa tulostimen ja optimoi tulostuslaadun samassa pussissa olevaa paperia (10 arkkia) varten.
- Säilytä SMART SHEET™ -arkki ja hävitä se vasta, kun olet tulostanut kaikki 10 samassa pussissa ollutta valokuvapaperia. Jos tulostuslaatu ei ole odotetun mukainen, voit käyttää SMART SHEET™ -arkin uudelleen, jos paperi on yhä samassa pussissa ollutta paperia. Aseta vain SMART SHEET™ -arkki jäljellä olevien valokuvapaperien alle niin, että sen viivakoodipuoli on alaspäin.
- Toisesta pussista peräisin olevan SMART SHEET™ -arkin käyttäminen voi heikentää tulostuslaatua.

KÄYTTÖ

VIRTA PÄÄLLE/POIS


- 1 Paina virtapainiketta  ja pidä sitä painettuna, kunnes LED-merkkivalo syttyy.
- 2 Kun LED-merkkivalo palaa tasaisesti valkoisena, laite on valmis käytettäväksi.
- 3 Katkaise laitteesta virta painamalla virtapainiketta  ja pitämällä sitä painettuna.



Automaattinen virrankatkaisu

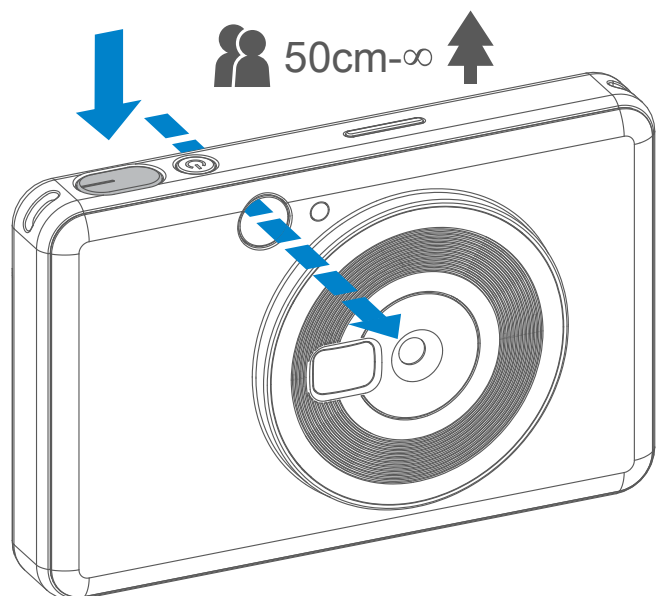
- Kun laite on käyttämättä noin 5 minuuttia, siitä katkeaa virta automaattisesti. Laitteen käyttöä voi jatkaa painamalla virtapainiketta uudelleen.

VALOKUVAN OTTAMINEN

- 1 Pitele laitetta ja sommittele kuva haluamallasi tavalla.
- 2 Ota kuva painamalla laukaisinpainiketta .

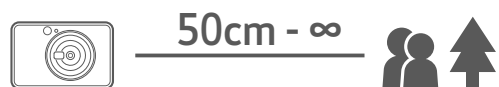
Kamera käyttää automaattisesti salamaa, jos se on tarpeen kyseisissä kuvausolosuhteissa.

Käytä linssin vieressä olevaa heijastavaa levyä peilinä, kun otat selfien.



ETSIN

Sommittele kuva etsimessä olevan kehysmerkin avulla.



2 x 3



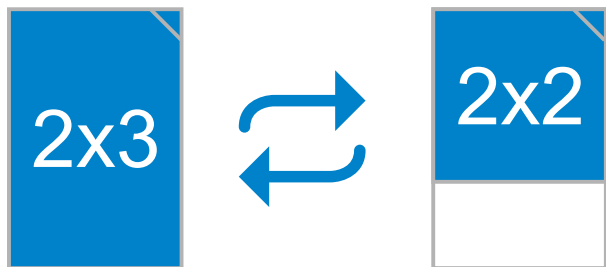
2 x 3 -kehyksen merkki otettaessa lähikuva etäisyydeltä 1 m– ∞


2 x 2

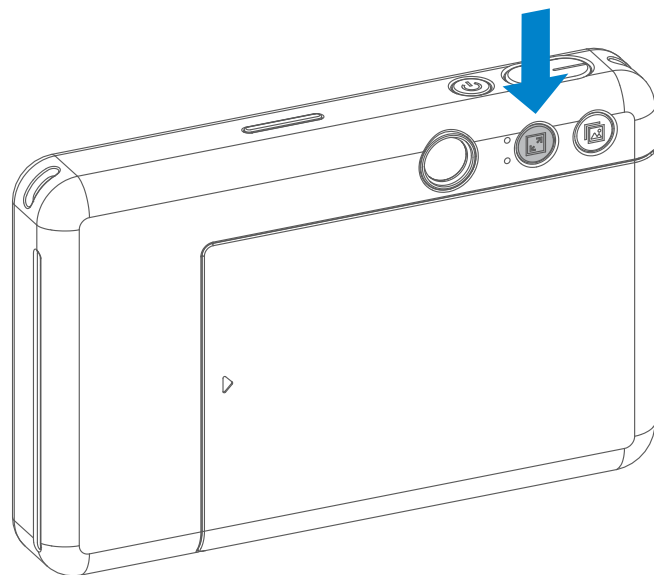


2 x 2 -kehyksen merkki otettaessa lähikuva etäisyydeltä 1 m– ∞

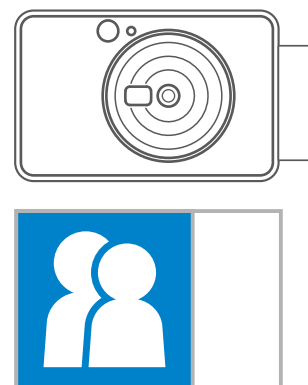
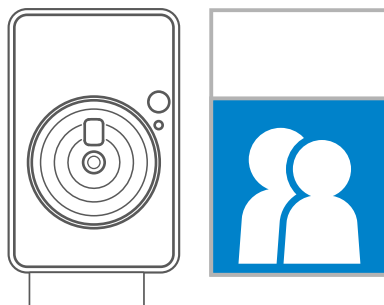
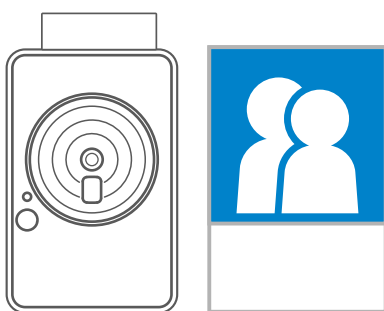
KUVASUHDE



Käyttäjä voi valita kahdesta kuvasuhteesta, 2x3 ja 2x2, kuvasuhdepainikkeen  avulla. Kuvasuhteen voi vaihtaa koska tahansa ennen kuvan ottamista.



Kun kuvasuhde on 2x2, valokuvapaperin tyhjä alue on erilainen. Se määräytyy sen mukaan, miten laitetta pidellään.




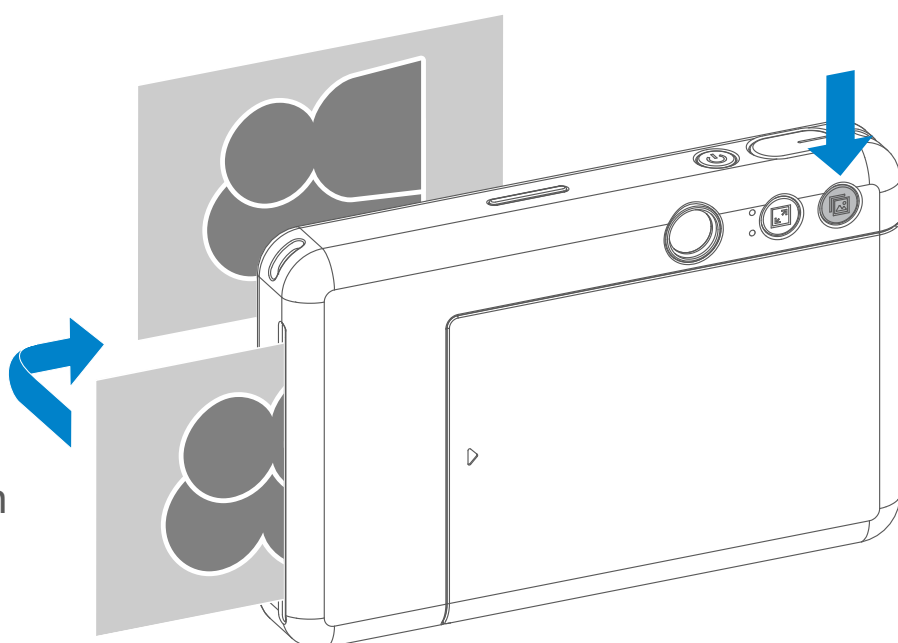
TULOSTAMINEN JA TULOSTUKSEN TOISTO

TULOSTAMINEN









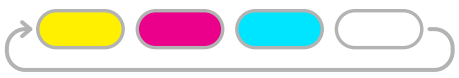




- Kuva tulostetaan heti sen kuvaamisen jälkeen.
- Laitteessa voi olla enintään 3 kuvaa kerralla tulostettavana.




TULOSTUKSEN TOISTO

Kun olet ottanut kuvan ja se on tulostettu, voit halutessasi toistaa kuvan tulostuksen tai tulostaa useita kappaleita samaa kuvaa jaettavaksi juhlissa painamalla tulostuksen toistopainiketta , joka tulostaa viimeksi otetun kuvan uudelleen.



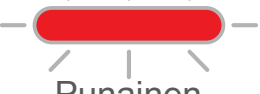
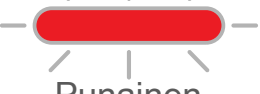




LED-MERKKIVALO

Tila	Käyttö/tilanne	LED-merkkivalo
Kytke virta	Paina virtapainiketta ja pidä sitä painettuna	 >  Valkoinen Valkoinen
Valmiustila	Kun laitteeseen on kytketty virta	 Valkoinen
Virta pois	Paina virtapainiketta ja pidä sitä painettuna	 Pois
SMART SHEET™ -virhe	Kun laite havaitsee, että on asetettu väärä SMART SHEET™ tai on tapahtunut jokin muu SMART SHEET™ -virhe	 Sininen (kiertää)
SMART SHEET™ -arkin käsittely	Kun laite tulostaa SMART SHEET™ -arkkia	 Valkoinen
Ei paperia	Kun laitteessa ei ole paperia, sillä ei voi ottaa kuvaa	 Punainen
Paperitukos / kansi auki	Kun laitteessa on paperitukos tai sen kansi on auki	 Punainen
Valmistaudu tulostamaan	Tulostuksen valmistelu	 Valkoinen
Valokuvan tulostaminen	Kun laite tulostaa kuvaa	 Keltainen > Magenta > Syaani > Valkoinen (kiertää)
MS-tila (massamuistitila)	Laite on yhdistetty tietokoneeseen	 Magenta
MicroSDkorttinvirhe	Tietojen tallennus MicroSDkortille ei onnistu	 Magenta
Liian korkea lämpötila	Kun laite on liian kuuma	 Punainen (kunnes lämpötilaa palaa normaaliksi)
Liian alhainen lämpötila	Kun laite on liian kylmä	 Syaani (kunnes lämpötilaa palaa normaaliksi)

Tila	Käyttö/tilanne	LED-merkkivalo
Tulostuspää jäähtyy	Tulostuspään lämpötilan tarkistus ja sen antaminen jäähtyä ennen tulostusta	 Syaani (kiertää)
Alhainen akun varaus	Kun akun varaustaso on alle 20 %	 Valkoinen > Punainen (kiertää)
Erittäin alhainen akun varaus	Kun akun varaustaso on liian alhainen	 Punainen > Valkoinen (kiertää)

VIANMÄÄRITYS

Tila	LED-merkkivalo	Toimet
MicroSD-korttivirhe	 Magenta	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista, onko MicroSD-kortti on asetettu oikein Tarkista, onko MicroSD-kortti täynnä Tarkista, onko MicroSD-kortti viallinen Tarkista, onko MicroSD-kortti yhteensopiva
Paperin syöttö epäonnistui	 Punainen	<ul style="list-style-type: none"> Avaa paperilokeron kansi ja tarkista, onko Canon ZINK™ -valokuvapaperia asetettu
Paperitukos	 Punainen	<ul style="list-style-type: none"> Katkaise laitteesta virta ja kytke se uudelleen; valokuvapaperi tulee ulos automaattisesti
Ei paperia	 Punainen	<ul style="list-style-type: none"> Lisää Canon ZINK™ -valokuvapaperia laitteeseen
Tulostimen kantta ei ole suljettu kunnolla	 Punainen	<ul style="list-style-type: none"> Sulje tulostimen kansi kunnolla
Ylikuumeneminen	 Punainen	<ul style="list-style-type: none"> Odota, että laitteen lämpötila putoaa normaaliksi, niin laite alkaa taas toimia
Laite ei toimi	Ei käytössä	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että akun varaustaso ei ole liian alhainen. Jos on, lataa laite
Ota kuva	Ei käytössä	<ul style="list-style-type: none"> Varmista, että tulostusjonon puskuri on käytettävissä Varmista, että laitteessa on Canon ZINK™ -valokuvapaperia

TEKNISET TIEDOT

Tulostusteknologia	ZINK™
Tulostustarkkuus	314 x 500 dpi (pistettä tuumalle)
Tulostusnopeus	Noin 50 sekuntia (moottori käynnistyy ja pysähtyy, huoneenlämpötilassa 25 °C)
Valokuvan kuvasuhde	2" x 2" tai 2" x 3"
Yhteensopiva paperi	Canon ZINK™ ZP-2030-20 (20 arkkia) -valokuvapaperi: ZP-2030-50 (50 arkkia) 2" x 3" / tarratausta
Paperikapasiteetti	Enintään 10 arkkia ZINK™-valokuvapaperia + 1 SMART SHEET™ -arkki
Kuvan tarkkuus	5 MP
Polttoväli	24 mm
Aukko	f / 2.4
Tarkennusalue	50 cm– ∞
Herkkyys	Automaattinen (ISO 100–1600)
Salama	KYLLÄ (automaattinen)
Salaman käyttöetäisyys	0,5 m–1,0 m
Muistikortti	MicroSD-kortti, enintään 256 Gt
Virtalähde	Sisäänrakennettu ladattava litiumpolymeeriakku 700 mAh, 7,4 V
Latausnopeus	Noin 90 minuuttia (Täysi lataus)
Verkkolaite	Ulostuleva virta: 1.6 A (pienin) Jännite : 5 V
Ympäristön olosuhteet	- Suositeltu käytön, latauksen ja säilytyksen lämpötila: 15–32 °C - Suositeltu käytön, latauksen ja säilytyksen ilmankosteus: 40–55 % suhteellinen kosteus - Käyttölämpötila: 5–40 °C - Käytönaikainen ilmankosteus: <70 % suhteellinen kosteus
Automaattinen virrankatkaisu	5 minuuttia
Mitat	121 mm (L) x 78,3 mm (K) x 23,7 mm (S)
Paino	170 g
Yhteensopiva käyttöjärjestelmä (tietokone)	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 Mac OSX 10.10–10.14
Yhteys latausta ja tiedonsiirtoa varten	USB 2.0 (Micro USB)

Voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Canon