

KODAK PIXPRO AZ528

DIGITAALIKAMERA

Käyttöopas



ENNEN ALOITTAMISTA

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vastuullinen osapuoli: JK Imaging Oy

Osoite: JK Imaging Ltd., 14067 Stage Road, Santa Fe Springs, CA 90670, Yhdysvallat

Yrityksen verkkosivusto: kodakpixpro.com

TEOLLISUUS KANADA

Tämä laite on Kanadan RSS-210-standardin mukainen.

Tämä laite on Industry Canadan luvattomien laitteiden RSS-standardien mukainen. Käyttöön sovelletaan seuraavia kahta ehtoa: (1) tämä laite ei saa aiheuttaa häiriöitä ja (2) tämän laitteen on siedettävä kaikki häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa laitteen ei-toivottua toimintaa.

Säteilyaltistuslausunto:

Tämä tuote täyttää Kanadan kannettavien laitteiden radiotaajuusaltistuksen raja-arvon, joka on asetettu hallitsemattomalle ympäristölle, ja se on turvallinen tässä käyttöoppaassa kuvatulla tavalla.

Radiotaajuusaltistusta voidaan vähentää entisestään pitämällä tuotetta mahdollisimman kaukana käyttäjän kehosta tai asettamalla laite pienemmälle lähtöteholle, jos tällainen toiminto on käytettävissä.

UUSI KAMERAN OMISTAJA / TÄRKEITÄ TIETOJA

Kiitos, että ostit uuden **KODAK PIXPRO AZ528 Astro Zoom** -kameran. Jotta voisimme tarjota sinulle AZ528:n uusimmat edut ja ominaisuudet, **suosittelemme, että rekisteröit uuden kamerasi verkkosivustollamme:**

<https://kodakpixpro.com/support/product-registration>

Näin pysyt ajan tasalla tärkeistä päivityksistä, mukaan lukien laiteohjelmisto, ominaisuudet ja muut AZ528:aa koskevat tärkeät tiedot. Tietosi pidetään aina turvassa, ne salataan, eikä niitä koskaan myydä, jaeta tai käytetä mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin AZ528-kamerakohtaisiin ilmoituksiin, ellet suostu vastaanottamaan muunlaisia viestejä rekisteröitymisprosessin aikana.

Eurooppalaisille asiakkaille



Tämä symboli [yliviivattu pyörillä varustettu jätteastia, WEEE-direktiivin liite IV] osoittaa sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erillisen keräyksen Euroopan maissa. Älä heitä laitteita talousjätteeseen. Käytä maassasi saatavilla olevia palautus- ja keräysjärjestelmiä tämän tuotteen asianmukaiseen ja turvalliseen hävittämiseen.



"CE"-merkintä osoittaa, että tämä tuote täyttää eurooppalaiset turvallisuus-, terveys-, ympäristö- ja kuluttajansuojavaatimukset. "CE"-merkityt kamerat on tarkoitettu myytäväksi Euroopassa.

Eurooppa – EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä laite täyttää radiolaitedirektiivin 2014/53/EU olennaiset vaatimukset.

EU. Seuraavia testausmenetelmiä on sovellettu radiolaitedirektiivin 2014/53/EU olennaisten vaatimusten mukaisuuden oletettaman osoittamiseksi:

- EN60950-1/A12:2011+A2:2013

Tietotekniikkalaitteiden turvallisuus

- EN55032:2015/AC:2016 Luokka B

- EN61000-3-2:2014

- EN61000-3-3:2013

- EN55035:2017

- EN 62479:2010

Elektronisten ja sähkölaitteiden arviointi sähkömagneettisten kenttien (0 Hz–300 GHz) altistumisrajoitusten osalta

- EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

Laajakaistaiset siirtojärjestelmät; 2,4 GHz:n ISM-kaistalla toimivat ja laajakaistamodulaatiotekniikoita käyttävät tiedonsiirtolaitteet

- EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)

Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Radiolaitteiden ja -palveluiden sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi (EMC); Osa 1: Yhteiset tekniset vaatimukset

- EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)

Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Radiolaitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi (EMC); Osa 17: Laajakaistaisten tiedonsiirtojärjestelmien erityisehdot

SAR-lausuntoa varten

Euroopan radiotaajuusaltistusta koskevien vaatimusten täyttämiseksi käyttäjän kehon ja laitteen, antenni mukaan lukien, välillä on pidettävä vähintään XX cm:n etäisyys vartalolla pidettävän käytön aikana.

Euroopan radiotaajuusaltistusta koskevien vaatimusten täyttämiseksi tämän laitteen käyttämät kolmannen osapuolen vyöklipsit, kotelot tai vastaavat lisävarusteet eivät saa sisältää metalliosia. Näitä vaatimuksia täyttämättömien lisävarusteiden käyttö ei välttämättä täytä radiotaajuusaltistusta koskevia vaatimuksia, ja niitä tulisi välttää.

Sintai Optical (Shenzhen) Co., Ltd vakuuttaa täten, että tämä PIXPRO AZ528 on direktiivin 2014/53/EU olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien määräysten mukainen.

Valmistaja: Sintai Optical (Shenzhen) Co., Ltd

Osoite: Qiwei Ind Sec, 1., 2. ja 3. rakennus, Lisonglangin kylä, Gongming Kaupunki, Bao'anin alue, Shenzhen, Guangdong, Kiina



Paristot: Hävitä käytetyt paristot niille varattuihin keräyspisteisiin.



Pakkaus: Noudata paikallisia pakkausten kierrätysmääräyksiä.

Yhdysvalloissa asuville asiakkaille

Liittovaltion viestintäkomission häiriölausunto

Tämä laite on FCC-sääntöjen osan 15 mukainen. Käyttöön sovelletaan seuraavia kahta ehtoa:

(1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja (2) tämän laitteen on siedettävä kaikki vastaanotetut häiriöt, mukaan lukien häiriöt, jotka voivat aiheuttaa ei-toivottua toimintaa.

Tämä laite on testattu ja sen on todettu täyttävän FCC-sääntöjen osan 15 mukaiset luokan B digitaaliselle laitteelle asetetut rajoitukset. Nämä rajoitukset on suunniteltu tarjoamaan kohtuullinen suoja haitallisia häiriöitä vastaan asuinrakennuksissa. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa, ja jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioviestinnälle. Ei kuitenkaan voida taata, ettei häiriöitä esiinny tietyssä asennuksessa. Jos tämä laite aiheuttaa haitallisia häiriöitä radio- tai televisiovastaanotolle, mikä voidaan todeta kytkemällä laite päälle ja pois päältä, käyttäjää kehoitetaan yrittämään korjata häiriöt jollakin seuraavista toimenpiteistä:

- Suuntaa vastaanottoantenni uudelleen tai siirrä sitä.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä.
- Kytke laite pistorasiaan, joka on eri virtapiirissä kuin se, johon vastaanotin on kytketty.
- Kysy apua jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio-/TV-teknilkoltä.

FCC-varoitus: Kaikki muutokset tai muunnelmat, joita vaatimustenmukaisuudesta vastaava osapuoli ei ole nimenomaisesti hyväksynyt, voivat mitätöidä käyttäjän oikeuden käyttää tätä laitetta.

Tätä lähetintä ei saa sijoittaa samaan paikkaan eikä käyttää yhdessä minkään muun antennin tai lähettimen kanssa.

Säteilyaltistuslausunto:

Tämä tuote on FCC:n kannettavien laitteiden radiotaajuusaltistuksen raja-arvon mukainen hallitsemattomalle ympäristölle ja on turvallinen tässä käyttöoppaassa kuvatulla tavalla. Radiotaajuusaltistusta voidaan vähentää entisestään pitämällä tuotetta mahdollisimman kaukana käyttäjän kehosta tai asettamalla laite pienemmälle lähtöteholle, jos tällainen toiminto on käytettävissä.

Tietoja tästä käyttöoppaasta

Kiitos, että ostit KODAK PIXPRO -digitaalikameran. Lue tämä käyttöohje huolellisesti ja säilytä se hyvässä kunnossa myöhempää tarvetta varten.

- JK Imaging Ltd. pidättää kaikki oikeudet tähän asiakirjaan. Mitään osaa tästä julkaistusta käyttöoppaasta ei saa jäljentää, välittää, litteroida, tallentaa hakujärjestelmään tai kääntää millekään kielelle tai tietokonekielelle missään muodossa tai millään tavalla ilman JK Imaging Ltd:n etukäteen antamaa kirjallista lupaa.
- Kaikkia tässä käyttöoppaassa mainittuja tavaramerkkejä käytetään vain tunnistamistarkoituksiin, ja ne ovat omistajiensa omaisuutta.
- Tämä käyttöohje antaa sinulle ohjeet uuden KODAK PIXPRO -digitaalikamerasi käyttöön. Olemme pyrkineet kaikin tavoin varmistamaan, että tämän käyttöohjeen sisältö on oikein, mutta JK Imaging Ltd. pidättää oikeuden tehdä muutoksia ilman erillistä ilmoitusta.
- Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia symboleja tiedon nopean ja helpon löytämisen helpottamiseksi:
 Ilmaisee hyödyllistä tietoa.
- Kameran käytön esittelyssä saattaa näkyä seuraavia symboleja ymmärryksen helpottamiseksi:

YKohteen ominaisuudet: Kameran käyttöliittymän valinnaiset ominaisuudet on merkitty symbolilla y y.

Tämän kameran turvallisuushuomautuksia

- Älä pudota kameraa äläkä anna sen osua kiinteisiin esineisiin.
- Älä yritä purkaa tai korjata kameraa.
- Älä käytä tai säilytä kameraa pölyisissä paikoissa tai rannalla, jotta pölyä tai hiekkaa ei pääse kameraan ja voi aiheuttaa vahinkoa.
- Älä käytä tai säilytä kameraa kuumassa paikassa tai suorassa auringonvalossa.
- Älä käytä tai säilytä kameraa voimakkaan magneettikentän, kuten magneetin tai muuntajan, lähellä.
- Vältä koskettamasta kameran linssiä.
- Älä altista kameraa suoralle auringonvalolle pitkäksi aikaa.
- Jotta kamera ei vahingoitu kosteudesta, älä käytä tai säilytä kameraa erittäin kosteissa ympäristöissä, kuten sateessa tai vesistöjen lähellä.
- Jos kameraan joutuu vahingossa vettä, sammuta kamera, poista akku ja muistikortti ja kuivaa kamera kokonaan 24 tunnin kuluessa.
- Kun viet kameran kylmästä paikasta lämpimämpään, kosteutta voi tiivistyä. Odota kohtuullinen aika ennen kuin kytket kameraan virran.
- Ennen akun ja muistikortin poistamista kamera on sammutettava.
- Kun puhdistat kameran runkoa, älä käytä hankaavia, alkoholipohjaisia tai orgaanisia puhdistusaineita tai liuottimia.
- Käytä ammattimaista linssinpuhdistusliinaa ja sopivaa puhdistusainetta linssin pyyhkimiseen ja puhdistamiseen.
- Lataa valokuvat ja poista muistikortti, jos aiot säilyttää kameraa pitkään.
- Jos tätä kameraa ei käytetä pitkään aikaan, säilytä sitä kuivassa ja puhtaassa säilytyspaikassa.
- Yrityksemme ei korvaa toiston epäonnistumisista, mukaan lukien: kuvista tai videoista, jotka ovat vaurioituneet tai joita ei voida palauttaa virheellisen käytön seurauksena.

Akun turvallisuusohjeet

- Käytä vain mukana toimitettua paristoa tai akkua, joka on samantyyppinen.
- Käytä akun lataamiseen mukana toimitettua laturia.
- Jos akkunestettä vuotaa kameran sisään, ota välittömästi yhteyttä asiakaspalveluumme. Jos akkunestettä vuotaa ihollesi, huuhtelee iho puhtaalla vedellä ja hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.
- Käytettyjen paristojen hävittämisessä on noudatettava paikallisia (kansallisia tai alueellisia) määräyksiä.
- Akun vaurioitumisen estämiseksi älä pudota akkua äläkä anna sen osua kiinteisiin esineisiin tai naarmuttaa sitä vierailta esineillä.
- Älä anna akun joutua kosketuksiin metalliesineiden (mukaan lukien kolikot) kanssa, jotta vältät oikosulun, purkautumisen, liiallisen kuumenemisen tai mahdollisen vuodon.
- Älä yritä purkaa akkua.
- Älä altista akkua vedelle. Pidä akun kontaktit aina kuivina.
- Älä kuumenna akkua äläkä heitä sitä tuleen välttääksesi mahdollisen räjähdyksen.
- Älä säilytä akkua kuumassa paikassa tai suorassa auringonvalossa.
- Jos akku ylikuumenee latauksen tai käytön aikana, lopeta lataaminen tai käyttö välittömästi. Sammuta tuote, poista akku varovasti ja odota, kunnes se jäähtyy.
- Kun kameraa säilytetään pitkään, poista akku ja säilytä sitä kuivassa paikassa, johon vauvojen ja lasten ulottumattomiin.
- Kylmemmässä ympäristössä akun suorituskyky voi heikentyä huomattavasti.
- Kun asennat akun, kohdista akun merkinnät akkulokeron sisällä olevien positiivisten ja negatiivisten merkkien mukaisesti. Älä koskaan työnnä akkua väkisin akkulokeroon.

Muistikortin turvallisuusohjeet

- Suosittelemme ostamaan vain tunnettujen merkkien muistikortteja parhaan suorituskyvyn ja luotettavuuden varmistamiseksi.
- Alusta muistikortti kameralla ennen käyttöä tai aseta uusi kortti paikalleen.
- Älä pudota muistikorttia äläkä anna sen osua kiinteisiin esineisiin, jotta se ei vahingoitu.
- Älä yritä purkaa tai korjata muistikorttia.
- Älä altista muistikorttia vedelle. Pidä se aina kuivana.
- Älä poista muistikorttia kameras ollessa päällä. Muuten muistikortti ja valokuva-/videotiedostot voivat vaurioitua pysyvästi.
- Älä muokkaa muistikortilla olevia tietoja suoraan. Kopioi tiedot tietokoneellesi ennen muokkaamista.
- Kun kameraa säilytetään pitkään, muista ladata valokuvat ja poistaa muistikortti. Säilytä muistikorttia kuivassa paikassa.
- Älä muokkaa muistikortin tiedostojen tai kansioden nimiä tietokoneella. Tiedostonimien muokkaaminen voi estää kameraa tunnistamasta tiedostoja tai aiheuttaa pysyvän virheen.
- Kameralla otettu valokuva tallennetaan muistikortille automaattisesti luotuun kansioon. Älä tallenna näihin kansioihin valokuvia, joita ei ole otettu tällä kameralla, koska kuvia ei voida tunnistaa toiston aikana.
- Kun asetat muistikortin paikalleen, varmista, että kortin lovi vastaa kameras korttipaikan yläosassa olevia merkintöjä.

Muita turvallisuushuomautuksia

- Älä irrota virtaa tai sammuta kameraa päivityksen aikana. Tämä voi aiheuttaa virheellisten tietojen kirjoittamisen, eikä kamera välttämättä käynnisty myöhemmin.
- Älä ripusta kameran kaulahihnaa lapsen kaulaan.
- Kun käytät kameraa lentokoneessa, noudata lentoyhtiön ja FAA:n määräyksiä.
- Valmistustekniikan rajoitusten vuoksi LCD-näytössä saattaa olla muutamia kuolleita tai kirkkaita pikseleitä. Nämä pikselit eivät vaikuta kameran, valokuvien tai videoiden laatuun tai suorituskykyyn.
- Älä altista kameran LCD-näyttöä vedelle. Pyyhi se kosteassa ympäristössä vain pehmeällä ja kuivalla puhdistusliinalla.
- Jos LCD-näyttö on vaurioitunut, kiinnitä erityistä huomiota nestekiteisiin näyttö.
 - Jos jokin seuraavista tilanteista ilmenee, toimi välittömästi seuraavasti: 1. Jos nestekidettä joutuu iholle, pyyhi se kuivalla liinalla, pese huolellisesti saippualla ja huuhtelee runsaalla puhtaalla vedellä.
 - 2. Jos nestekiteitä joutuu silmiin, huuhtelee silmä välittömästi runsaalla puhtaalla vedellä. vedellä vähintään 15 minuuttia ja hakeudu sen jälkeen lääkärin hoitoon.
 - 3. Jos nestekidettä niellään, huuhtelee suu välittömästi huolellisesti puhtaalla vedellä ja oksennuta. Hakeudu lääkärin hoitoon.

VAROITUS

- AZ528-kameran osien muuttaminen, peukalointi tai muokkaaminen on luvaton ja mitätöi valmistajan takuun ja voi mitätöidä liittovaltion ja/tai osavaltion vaatimustenmukaisuusvaatimukset. anssi.

ENNEN KUIN ALOITAT.....	1
-------------------------	---

TURVALLISUUSOHJEET	6
--------------------------	---

SISÄLTÖ.....	10
--------------	----

VALMISTAUTUMINEN.....	15
-----------------------	----

Mukana tulevat lisävarusteet.....	15
-----------------------------------	----

Asenna objektiivin suojus ja kaulahihna.....	16
--	----

Osien nimet	17
-------------------	----

Akun ja muistikortin asentaminen.....	19
--	----

Akun lataaminen	21
-----------------------	----

Kameran kytkeminen päälle ja pois päältä.....	23
---	----

Aseta kieli, päivämäärä/aika.....	24
-----------------------------------	----

Kielen, päivämäärän ja kellonajan asettaminen ensimmäisen käynnistyksen jälkeen.....	24
---	----

Kielen palauttaminen.....	25
---------------------------	----

Päivämäärän/kellonajan nollaaminen	26
--	----

TILAN YLEISKATSAUS	27
--------------------------	----

Näyttöasetus	27
--------------------	----

LCD-näyttö.....	28
-----------------	----

Yleiskatsaus näyttökuvakkeista valokuvaustilassa.....	28
--	----

Elokuvatilan näyttökuvakkeiden yleiskatsaus	29
--	----

Toistotilan näyttökuvakkeiden yleiskatsaus.....	30
--	----

Kuvien ottaminen.....	31
-----------------------	----

Valintatilan valitsimen käyttö.....	32
-------------------------------------	----

Automaattinen tila.....	35
Kasvojen kaunistaja	37
Langaton®-tila.....	38
Kohtaustila	45
Panoraamatila.....	47
Elokuvatila.....	50
Mukautetut asetukset	51

PERUSKÄYTTÖ..... 53

Zoomaustoiminnon käyttö.....	53
Tarkennusasetus.....	54
Makrotila.....	55
Itselaukaisimen asetus.....	56
Salamatila	57

Valkotasapainon asetus.....	58
Jatkuva kuvaus	59
EV-asetukset	60
EV -säätö.....	60
ISO -säätö.....	61
Sulkimen säätö.....	61
Aukon säätö	62
Pikatalennuksen käyttö	62

i-painikkeen toimintovalikko.....	63
-----------------------------------	----

TOISTOTILA..... 64

Valokuvien ja videoiden katselu	64
Pienoiskuvanäkymä.....	65

Zoomaustoiston käyttö (vain still-
kuville)..... 66

Valokuvien ja videoiden poistaminen..... 67

Diaesitys 68

Jatkuvan kaappausryhmän
toisto..... 69

Animaatiopanoraaman toisto 70

VALIKOIDEN KÄYTTÖ..... 71

Valokuva-asetukset-valikko..... 71

Valotusmittaus..... 71

Kuvan koko..... 72

OIS (optinen
kuvanvakautus) 73

Jatkuva
automaattitarkennus..... 73

HDR (laaja dynaaminen alue)..... 74

Kaunistaja..... 74

Kohtaus..... 75

Valokuvasasetusten valikko..... 76

Laatu 77

AF-apuvalo..... 77

Digitaalinen zoomaus..... 77

Päivämäärän painatus 78

Pikakatsaus..... 78

Mukautetut asetukset 79

Elokuvavalikko 80

Valotuksen
mittaus..... 80

Elokuvan koko 81

OIS (optinen kuvanvakautus) 82 Elokuva-asetusten valikko 83 Digitaalinen zoomaus..... 84 Mukautetut asetukset 84 Toistovalikko 85 Toistotila..... 85 HDR (laaja dynaaminen alue)..... 86 Korjaus..... 86 Kierrä 87 Muuta kokoa 87 Väri..... 88 Toistoasetusten valikko..... 89 Suojaa..... 90	Poista 91 DPOF (Digitaalinen tulostusjärjestysmuoto) 92 Leikkaus..... 92 Yleisten asetusten valikko 93 Ääniasetukset..... 94 Virransäästö..... 94 Kieli..... 95 Vyöhyke..... 95 Päivämäärä/aika..... 95 LCD-näytön kirkkaus..... 95 Tiedostoasetukset..... 96 Muoto 97
--	--

Kopioi kortille..... 97

Tiedostonumerointi..... 98

Nollaus..... 98

Laiteohjelmistoversio..... 99

LIITTEET102

Tuotteen tekniset tiedot.....102

Kehotteet ja varoitusviestit106

Vianmäärittäminen 110

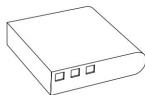
YHTEYSASETUKSET ...100

Tietokoneeseen liittäminen..... 101

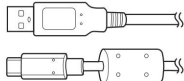
VALMISTAUTUMINEN

Mukana tulevat lisävarusteet

Kameralaatikon tulisi sisältää ostamasi kameramalli sekä seuraavat lisävarusteet. Jos jotain puuttuu tai näyttää vaurioituneelta, ota ensin yhteyttä jälleenmyyjään tai asiakaspalvelukeskukseemme.



Ladattava
Litiumioniakku



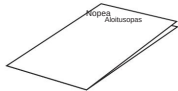
USB-kaapeli



Kaulahihna



Objektiivin suojus hihnalla



Pikaopas

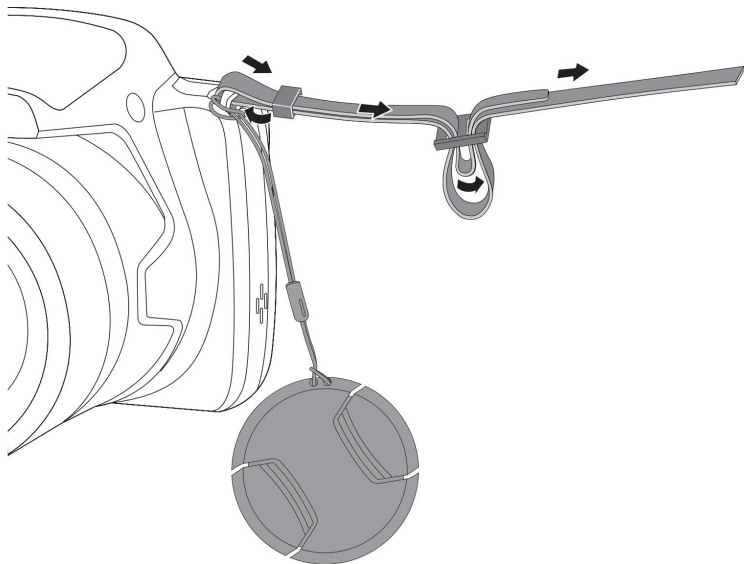


Takuukortti

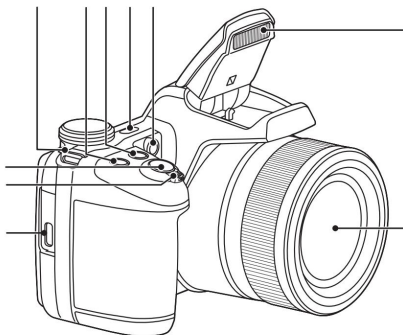


Palvelukortti

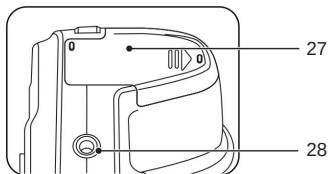
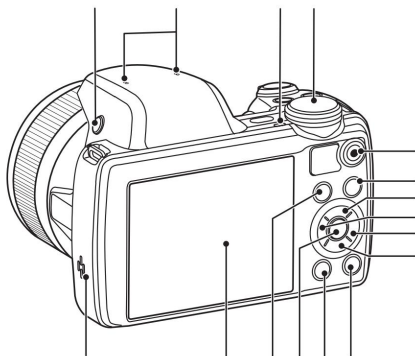
Asenna objektiivin suojus ja kaulahihna



Osien nimet



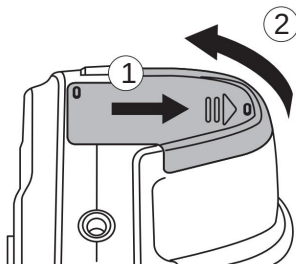
1. USB-portti
2. Zoomausvipu
3. Laukaisinpainike
4. Hihnanreikä
5.  Valotuksen korjauspainike
6.  Jatkuvan kuvauksen painike
7. Virtapainike
8. Tarkennuksen apuvalo/itselaukaisimen merkivalo
9. Salamavalo
10. Linssi



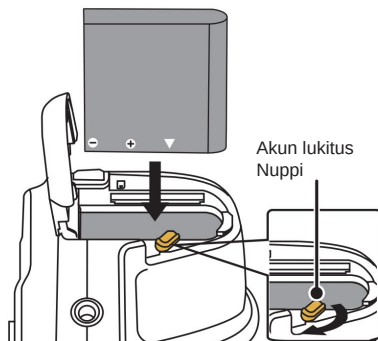
11. Salamapainike
12. Mikrofonit
13. Merkivalo
14. Tilanvalitsin
15.  Nopea videotallennuspainike
16.  Valikkopainike
17.  AF-painike/Ylös-painike
18.  Makropainike/Vasen-painike
19.  Salamapainike/Oikea painike
20.  Poistopainike/itselaukaisin
Painike/Alas-painike
21.  Näyttöpainike
22.  Toistopainike
23.  SET-painike
24.  i-painike
25. Nestekidenäyttö
26. Kaiutin
27. Akkukotelon kansi
28. Kolmijalan kiinnitys (1/4 tuuman vakio)

Akun ja muistikortin asentaminen

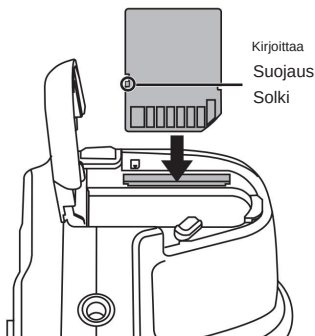
1. Avaa paristokotelon kansi nuolen suuntaan.



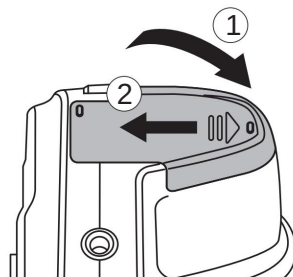
2. Aseta akku akkulokeroon kuvan osoittamalla tavalla negatiivisen ja positiivisen navan mukaisesti. Paina akkua alaspäin, kunnes se lukittuu paikalleen.



3. Aseta muistikortti korttipaikkaan.
muistikorttipaikkaan kuvan osoittamalla tavalla.



4. Sulje paristokotelon kansi.



Kameran pakkaukseen ei sisälly vakiomallista SD-muistikorttia, ja se on ostettava erikseen. Tässä kamerassa käytetään vakiomallista (SD/SDHC) muistikorttia.

Suosittellemme käyttämään merkkimuistikorttia, jonka luokka on vähintään 4 ja kapasiteetti 4–32 Gt. Kamera ei ole yhteensopiva Micro SD-, Ultra-, Ultra Plus-, Extreme- tai minkään näiden muiden muistikorttien sovitimien kanssa.



Muistikortin poistamiseksi avaa akkukansi, paina muistikorttia varovasti, jotta se tulee ulos, ja poista se varovasti.

Akun lataaminen

Ennen akun lataamista varmista, että akku on asetettu oikein paikalleen ja kamera on sammutettu.

- Lataa kamera kytkemällä kameran USB-portti virtalähteeseen (myydään erikseen).



Käytä virtalähdettä, jonka lähtöjännite/virta on: 5VDC / 1.0A.



Jos akkua on säilytetty pitkään, lataa se sopivalla laturilla ennen käyttöä.

käyttää.



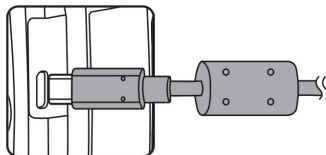
Akun käyttöiän maksimoimiseksi lataa akkua ensimmäisellä käyttökerralla vähintään 4 tuntia.



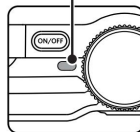
Latauksen merkkivalo:

Tasainen oranssi: Lataus käynnissä

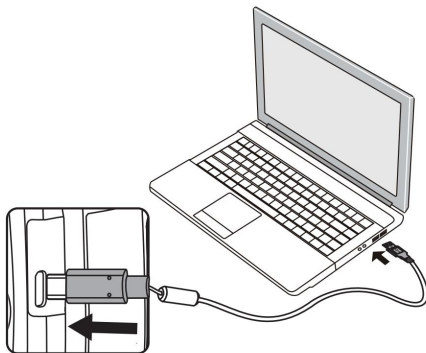
Merkkivalo sammuu, kun lataus on valmis.



Merkkivalo



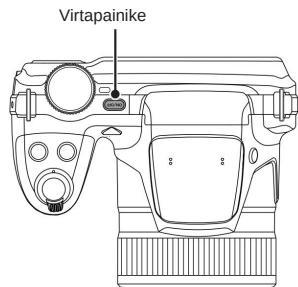
- Kun kamera on sammutettu, voit myös liittää kamerasi tietokoneeseen USB-kaapelilla akun lataamiseksi.



Lataa akku sisätiloissa 0–40 °C:n lämpötilassa.

Kameran kytkeminen päälle ja pois päältä

Käynnistä kamera painamalla virtapainiketta. Sammuta kamera painamalla virtapainiketta uudelleen.



Kun virta on katkaistu, pidä painiketta painettuna käynnistääksesi laitteen ja siirtyäksesi toistotilaan.

Aseta kieli, päivämäärä/aika

Aseta kieli, päivämäärä ja aika ensimmäisen käynnistyksen jälkeen

1. Kun käynnistät kameran ensimmäisen kerran, kielen valintanäyttö tulee näkyviin.

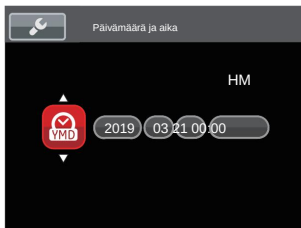
2. Valitse  **AF** /    /   / 
haluamasi kieli painamalla -painikkeita.

3. Kun olet vahvistanut valinnan  painamalla -painiketta, päivämäärä-/kellonaika-asetukset tulevat näkyviin. näyttö tulee näkyviin.

4. Valitse säädettävä päivä/aika  
painamalla -painiketta: Aika näytetään muodossa VVVV.KK.PP HH:MM.

5. Säädä valitun päivämäärän/kellonajan arvoa    
-painikkeella.

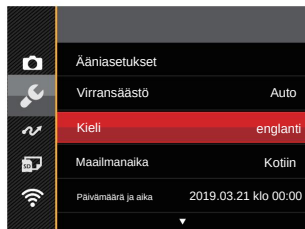
6. Vahvista aika-asetukset painamalla -painiketta, jolloin kuvausnäyttö tulee näkyviin.



Kielen palauttaminen

Kun olet asettanut kielen ensimmäisen kerran, palauta haluamasi kieli noudattamalla alla olevia ohjeita.

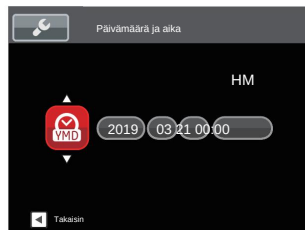
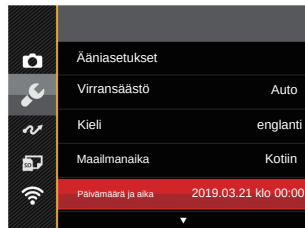
1. Paina -painiketta , paina / -painiketta  **AF**
   -painiketta valitaksesi  paina
 -painiketta siirtyäksesi valikkoon.
2. Paina / -painiketta  **AF**  paina    painiketta valitaksesi
, valikko painamalla /    painiketta syöttääksesi
-painiketta.
3. Paina  **AF** /    painiketta valitaksesi
Kieliä paina painiketta  /  
siirtyäksesi valikkoon.
4. Valitse  **AF** /    /   /  
haluamasi kieli painamalla -painikkeita ja vahvista
valinta painamalla  painiketta.
5. Paina painiketta , ja kuvaustoiminto käynnistyy.
näyttö tulee näkyviin.



Päivämäärän/kellonajan nollaaminen

Kun olet asettanut päivämäärän/kellonajan ensimmäisen kerran, palauta päivämäärä ja kellonaika noudattamalla alla olevia ohjeita.

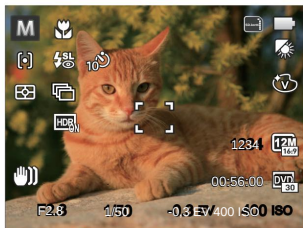
1. Paina -painiketta  paina / -painiketta  **AF**
▼   -painiketta valitaksesi  paina
 -painiketta siirtäksesi valikkoon.
2. Paina  **AF** / ▼   painiketta valitaksesi
 , ja paina valikkoa.  / ►  painiketta syöttääksesi
3. Valitse yPäivämäärä  **AF** ja aikyy   painiketta ja
siirry valikkoon painamalla / -painiketta.  ► 
4. Valitse säädettä  päivämäärä / kellonaika painamalla
-painiketta: Aika näytetään muodossa VVVV.KK.PP
HH:MM.
5. Paina -painiketta  **AF** vastaa   valitsemasi lohkon
arvon. Kun olet tehnyt asetukset, vahvista ne painamalla
-painiketta. 
6. Paina painiketta  ja kuvaustoiminto käynnistyy.
näyttö tulee näkyviin.



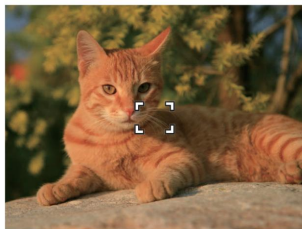
Näyttöasetus

Paina  -painiketta asetusten näyttämiseksi: Klassinen, Täysi, Pois päältä.

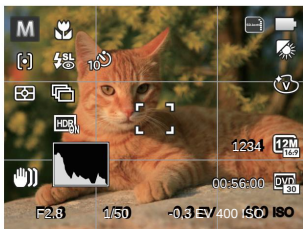
Klassinen: Näyttää kameran parametrit
näytöllä



Pois päältä: Ei näytä näytöllä muita kuvakkeita

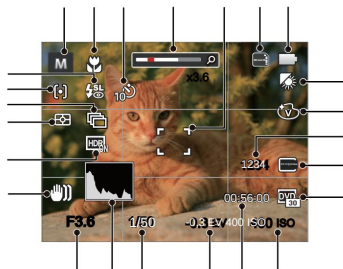


Täysi: Kameran parametrit ruudukolla ja
Histogrammi



LCD-näyttö

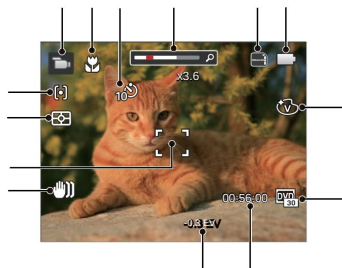
Yleiskatsaus näyttökuvakkeista valokuvaustilassa



- 1 Kuvaustila
- 2 Makrotila
- 3 Itselaukaisin
- 4 Zoomausnäyttö (Kääntämällä zoomaussäädintä Vipu)
- 5 Tarkennuskehys
- 6 SD-muistikorttia/sisäänrakennettua muistia
- 7 Akun tila

- 8 Valkotasapaino
- 9 väritehostetta
- 10 Jäljellä olevien kuvien määrä
- 11 Kuvan koko
- 12 Videon laatu
- 13 ISO-arvo
- 14 Jäljellä oleva tallennusaika
- 15 Valotuksen korjaus
- 16 Suljinaika
- 17 Histogrammi
- 18 Aukon arvo
- 19 OIS (optinen kuvanvakautus)
- 20 HDR-kuvaa
- 21 Valotuksen mittaus
- 22 Jatkuva kuvaus
- 23 AF-tila
- 24 Salamatila

Elokuvatilán näyttökuvakkeiden yleiskatsaus



1 Elokuvatila

2 Makrotila

3 Itselaukaisin

4 Zoomausnäyttö (Kääntämällä zoomaussäädintä Vipu)

5 SD-muistikortti/sisäänrakennettu muisti

6 Akun tila

7 Värieffekti

8 Videon laatu

9 Jäljellä oleva tallennusaika

10 Valotuksen korjaus

11 OIS (optinen kuvanvakautus)

12 Tarkennuskehys

13 Valotuksen mitta

14 AF-tila

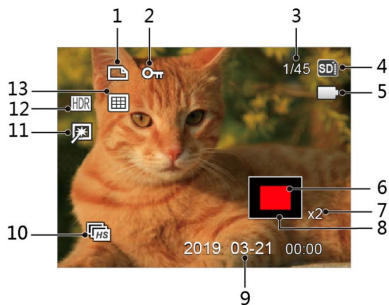


Optimaalisen videokuvauksen takaamiseksi on suositeltavaa käyttää SDHC-muistikorttia.



Optista ja digitaalista zoomia voidaan säätää (yhteensä 208x). Digitaalista zoomia voidaan säätää jopa 4x.

Näyttökuvakkeiden yleiskatsaus toistotilassa



1 DPOF-tiedosto

2 Tiedoston suojaus

3 Muistitila (näyttää nykyisen kuvien määrän ja kuvien kokonaismäärän)

4 SD-muistikorttia/sisäänrakennettua muistia

5 Akun tila

6 Zoomauksen suurennusalue

7 kuvan zoomaussuhdetta

8 Kuva-alue

9 Kuvauspäivämäärä

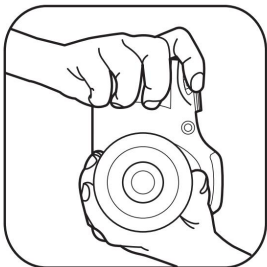
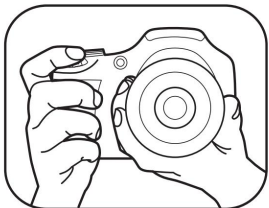
10 Jatkuvan kaappauksen ryhmätoisto

11 Korjaus

12 HDR-kuvaa

13 Päivämääräkansio

Kuinka ottaa kuvia



1. Pidä kamerasta tukevasti kiinni molemmilla käsillä ja varo peittämästä salamaa ja objektiivia sormillasi.
2. Suuntaa objektiivi kohteeseen, josta haluat ottaa kuvan.
3. Valitse zoomausvivulla tele- tai laajakulma-asento zoomataksesi kohteeseen.
4. Paina laukaisin puoliväliin, jotta kamera tarkentuu kohteeseen.
5. Kun kohteen ympärillä oleva kehys muuttuu vihreäksi ja LCD-näyttö on haluamasi tarkennuksen mukainen, ota kuva painamalla laukaisin kokonaan alas.

Tilavalitsimen käyttö

Tässä kamerassa on kätevä tilanvalitsin, jonka avulla voit vaihtaa helposti manuaalisesti eri tilojen välillä. Käytettävissä olevat tilat on lueteltu alla:

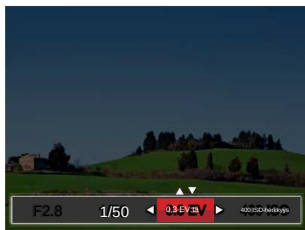
Tilan nimi Kuvake		Kuvaus
Automaattinen tila		Tässä tilassa optimaaliset kuvausolosuhteet asetetaan kohteen ja ympäristön perusteella. Se on yleisimmin käytetty kuvaustila.
Ohjelma-AE	P	Erilaisissa kohtauksissa käyttäjä voi vaihtaa ISO- ja EV-arvoja omien mieltymystensä mukaan, ja kamera voi asettaa suljinajan ja aukon arvon automaattisesti.
Suljinprioriteetti	S	Asetuksen avulla voit säätää suljinnopeutta / EV-arvoa ja ISO-arvoa. Kamera asettaa aukon arvon automaattisesti suljinnopeuden ja ISO-arvon perusteella saadakseen sopivimman valotusarvon.
Aukon esivalinta	A	Tässä tilassa voit säätää aukon kokoa, EV- ja ISO-arvoja. Suuri aukko korostaa kohdetta sumentamalla taustaa, kun taas pieni aukko tarkentaa sekä taustaa että kohdetta selkeästi.

Manuaalinen tila	M	Tässä tilassa voit asettaa aukon, suljinajan ja ISO-arvon manuaalisesti.
Kasvojen kaunistaja		Tämä tila parantaa automaattisesti kasvonpiirteitä ihoa pehmentämällä ja silmiä kirkastamalla.
Langaton tila		Ota käyttöön kuvansiirto ja etäohjaus yhdistämällä älylaite langattomasti.
Kohtaustila	SCN	Valitse valokuvillesi 13 eri esiasetetusta kohtaustyyppistä ja tehosteesta.
Elokuvatila		Tallenna videoita.
Mukautetut asetukset	CS	Käyttäjä voi tallentaa usein käytettyjä kuvaustiloja ja parametreja. Tähän tilaan siirtyminen mahdollistaa nopeat säädöt.

Tila: PSAM

Säädä parametreja noudattamalla alla olevia ohjeita:

1. Valitse haluamasi tila kiertämällä tilanvalitsinta ja paina painiketta määrittääksesi asetukset.



2. Paina  /  -painiketta valitaksesi säätöasetuksen.
3. Paina  AF /    -painiketta parametrien säätämiseksi.
4. Vahvista asetukset ja siirry kuvausnäyttöön painamalla  -painiketta.

Katso alla olevasta taulukosta kaikki säätämättömät vaihtoehdot PSAM tila:
(O: Saatavilla X: Ei saatavilla)

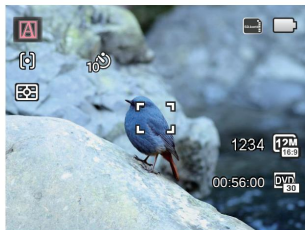
Asetukset Tila \	Aukko	Suljin	EV	ISO		
P	X		X		OO	
S	X		O		OO	
A	O		X		OO	
M	O		O		XO	



Huomaa, että vaikka asetusta ei voisi säätää tietyssä tilassa, sen arvo näkyy silti kuvausnäytössä.

Automaattinen tila

Kamera tunnistaa automaattisesti sopivimman kuvaustilanteen parhaiden kuvien ottamiseksi.



Automaattinen tila

Kamera säättää valotuksen ja tarkennuksen automaattisesti varmistaakseen parhaat mahdolliset kuvat.

Maisematila

Maisemakuvissa valotus säädetään automaattisesti taustan mukaan.

Muotokuvatila

Sopii parhaiten ihmisten kuvaamiseen, kun tarkennus on heidän kasvoissaan.

Yömuotokuva

Kun otat muotokuvia yöllä tai hämärässä, kamera säätää valotusta automaattisesti ihmisille ja yömaisemille.

Taustavalaistu muotokuva

Kun aurinko tai jokin muu valonlähde on takanasi, kamera säätää automaattisesti etualan valotusta parhaiden mahdollisten kuvien tuottamiseksi.

Yötila

Yökuvuissa ISO-arvoa suurennetaan automaattisesti heikon valaistuksen kompensoimiseksi.

Makrotila

Tarkempien lähikuvien ottamiseksi kamera kytkeytyy automaattisesti päälle makrotilassa ja tarkentaa objektiivin automaattisesti.

Kasvojen kaunistajat

Kamera on asetettu säätämään valotusta automaattisesti ihon sävyjen realistisen toistamisen varmistamiseksi.

1. Valitse kasvojen kaunistustila kääntämällä tilanvalitsinta.



2. Paina -painiketta paina sitten



painiketta valitaksesi .



3. Palaa valokuvaus -painiketta valitaksesi vaihtoehdon ja paina painamalla / -painiketta.



painiketta vahvistaaksesi



-  Vaikutus 1: Ihonpehmennys
-  Vaikutus 2: Ihon pehmennys + Silmien kirkastus
-  Vaikutus 3: Ihon pehmennys + Silmien kirkastus + Silmien suurennus

Langaton®-tila



Ota käyttöön kuvansiirto ja etäohjaus yhdistämällä älylaite Wireless®-tekniikalla.

Ennen langattoman® tilan käyttöä tarkista seuraavat asiat: Älylaitteesi

- käyttöjärjestelmän version on oltava iOS 14 tai uudempi tai Android 8.0 tai uudempi. Muussa tapauksessa päivitä älylaitteesi ennen sovelluksen käyttöä.
- Älä käytä paikoissa, joissa on voimakas magneettikenttä, staattisia sähkö- ja sähköaaltohäiriöitä (esimerkiksi mikroaaltouunin lähellä), jotka voivat aiheuttaa signaalien vastaanoton häiriöitä.
- Yhteyden ylläpitämiseksi pidä kamera 10 metrin (32,8 jalan) etäisyydellä ilman signaalin suojausta.
- Älä käytä langatonta®-yhteystoimintoa lentokoneessa.
- Kamera ja älylaite voidaan yhdistää vain yksi yhteen.

Sovelluspaketin lataaminen:

Lataa sovelluskaupasta erillinen asennuspaketti (sovelluksen nimi: PIXPRO Remote Viewer) ja asenna se.



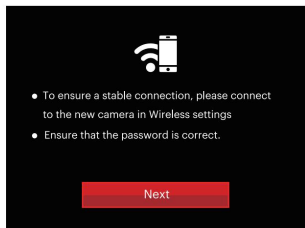
- Android-laitteet: Etsi ja lataa sovellus "PIXPRO Remote Viewer" Google Playsta ja asenna se käyttöösi ohjeiden mukaisesti.



- iOS-laitteet: Etsi ja lataa sovellus "PIXPRO Remote Viewer" App Storesta ja asenna se käyttöösi ohjeiden mukaisesti.



Käännä tilanvalitsin asentoon ja siirry sitten langattoman® valintanäyttöön.



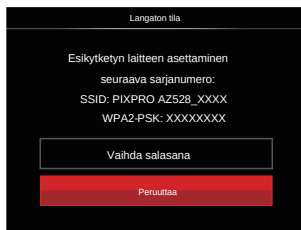
- Seuraavaksi: Syötä SSID-liitäntä.



Katkaise yhteys kiertämällä tilanvalitsinta.

Kameran asetukset:

Valitse säädettävät vaihtoehdot / -painikkeella ja siirry asetusnäyttöön painamalla -painiketta. 



- Vaihda salasana: Siirry WPA2 PSK -salasanan päivytynäyttöön.

Kyllä: Luo uusi WPA2 PSK -salasana.

Ei: Takaisin edelliselle sivulle.

- Peruuta: Takaisin edelliselle sivulle.

Älylaitteen asetukset:

1. Ota älylaitteen langaton®-toiminto käyttöön ja etsi sitten ympärillä olevia langattomia laitteita.
2. Valitse yhdistettävän kameran SSID ja syötä sitten kameraan kahdeksannumeroinen salasana WPA2-PSK:n jälkeen.
3. Ota PIXPRO Remote Viewer -sovellus käyttöön napsauttamalla  sen kuvaketta.

Asennuksen valmistuminen:

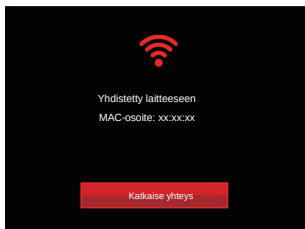
Kun sovellus on yhdistetty kameraan, toiminnot voidaan ottaa käyttöön älylaitteella.



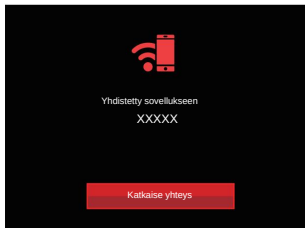
Jokainen AZ528-kamera toimitetaan oletusarvoisella Wireless®-tehdasasetuksella, joka on satunnainen ja kyseiselle kameralle ainutlaatuinen. Salasana ei muutu, ellet halua palauttaa salasanaa uudella satunnaisesti luodulla salasanalla. Jos haluat vaihtaa AZ528-kamerasi Wireless®-salasanan tehdasasetuksista, voit tehdä sen valitsemalla ja käyttämällä päivitysasetusta. Jos "päivitä" on valittuna, kameraan luodaan uusi satunnainen salasana, joka tallennetaan, kunnes se muutetaan tai jos käytät "Nollaa"-toimintoa. Jos palautat AZ528-kameran tehdasasetuksiin, kameraan palautetaan alkuperäinen, satunnainen ja tehtaalla määritetty Wireless®-salasana. (Katso palautusohjeet sivulta 98).

Langattoman® yhteyden näyttö Status

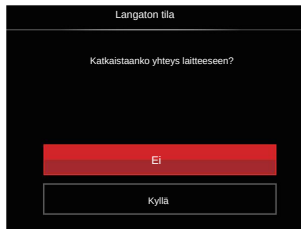
Langaton®-laite on muodostanut yhteyden onnistuneesti,
mutta sovellus ei ole käytössä:



Langaton®-laite on muodostanut yhteyden onnistuneesti
ja sovellus on käytössä:

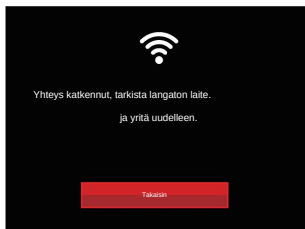


Katkaise Wireless®-yhteys seuraavasti:



- Ei: Pidä langaton® yhdistettynä ja palaa edelliselle sivulle.
- Kyllä: Katkaise yhteys ja palaa langattoman® yhteyden näyttöön.

Yhteys älylaitteeseen Wireless® irrotettu:



- Takaisin: Takaisin SSID-liitântään.

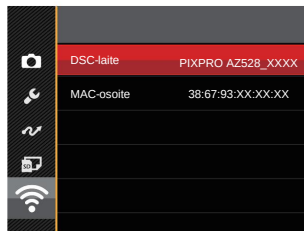
Asetukset

Tämän kameras nimeä voidaan muuttaa Langaton®-asetuksissa.

1. Muissa tiloissa paina painiketta  ja valitse painamalla ylös/alas-painiketta. Siirry  valikkoon painamalla  -painiketta. valikko.

2. Valitse painamalla ylös/alas-painiketta ja paina  -painiketta tai oikealle osoittavaa nuolipainiketta siirtyäksesi valikkoon.

3. Valitse painamalla ylös/alas-painikkeita asetukset ja siirry sitten valikkoon painamalla  -painiketta.

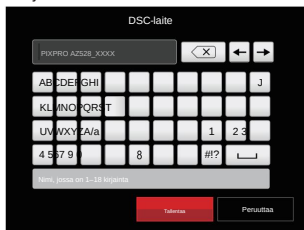


4. Vahvista asetukset  ja ohita sitten valikko painamalla  -painiketta.

DSC-laite

DSC-laitteen oletusnimi

on yPIXPRO AZ528_XXXX. Muuta DSC-laitteen nimi kirjoittamalla.



Käyttöliittymäkuvakkeiden merkitykset:

Kuvake	Kuvaus
	Askelpalautin
	Vaihda isojen ja pienten kirjainten välillä
	Siirrä kohdistinta
	Vaihda symbolisyyttä
	Avaruus

MAC-osoite

Tarkista tämän langattoman laitteen MAC-osoite kamera.

Sovelluksen käyttöohjeet

Katso "PIXPRO Remote Viewer -käyttäjän Käyttöohje" löytyy verkosta:

Amerikka / Eurooppa



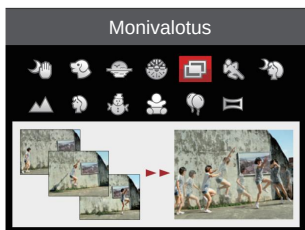
<http://kodakpixpro.com/Ameri-cas/support/downloads.php>

Kohtaustila SCN

Käyttäjä voi valita sopivan tilan 13 kuvaustilasta kuvausympäristön mukaan. Kamera määrittää sitten sopivimmat asetukset parhaiden mahdollisten kuvien saamiseksi.

1. Valitse kääntämällä tilanvalitsinta **SCN** .

2. Vahvista painamalla **AF** / **OK** / **SET** / **OK** / **SET** valitse kohtausta -painikkeilla ja paina -painiketta.



3. Voit vaihtaa toiseen kuvaustilanteeseen painamalla -painiketta **OK** / **SET** / **OK** / **SET** ja / -painikkeita valita **OK** / **SET** / **OK** / **SET** kuvaustilan lopulta **AF** / **OK** / **SET** / **OK** / **SET**

Näkymä	Kuvaus
 Yökuvaus käsivaralta	Vähennä epäterävyyttä kuvattaessa hämärässä/valaistuissa kohtauksissa.
 Kissa/koira	Tunnista lemmikki (koira/kissa) nopeasti ja tallenna lemmikin dynaaminen hetki.
 Auringonlasku	Auringonlaskuja varten. Kuvaa kohteita voimakkaassa auringonvalossa.
 Ilotulitus	Yöllä tapahtuvaan ilotulitukseen. Jalustan käyttöä suositellaan.
 Monivalotus	Sopii liikkuvien kohteiden (jopa 7) kuvaamiseen samalla taustalla.
 Urheilu	Nopeasti liikkuville kohteille. Ota teräviä liikekuvia ilman epäterävyyttä.
 Yömuotokuva	Muotokuvaan yömaisemaa vasten. Jalustan käyttöä suositellaan.
 Maisema	Maisema- ja ulkokuvaukseen. Vihreän ja sinisen sävyjen elävä toisto.
 Muotokuva	Sopii parhaiten ihmisten kuvaamiseen, kun tarkennus on heidän kasvoissaan.
 Lumi	Lumisiin näkymiin. Toistaa luonnollisia, selkeitä ja valkoisia näkymiä.
 Lapset	Lapsille ja lemmikeille. Salama on poistettu käytöstä silmien suojaamiseksi.
 Juhlat	Sopii sisätiloissa tapahtuvaan juhla kuvien ottamiseen, jopa hankalissa valaistusolosuhteissa.
 Panoraamatila	Jopa 360 asteen maisemakuvaukseen. Tämän ominaisuuden avulla voit tallentaa panoraamanäkymän, jossa on huomattavasti enemmän sisältöä kuin yhdessä valokuvassa.

Kädessä pidettävä yö



Ota nopeasti neljä kuvaa alle 8M:n etäisyydeltä (mukaan lukien 8M) ja ota ne sitten päällekkäin selkeäksi yökuvaksi.

Lemmikitila



Kun kissan/koiran kasvot havaitaan, näkyviin tulee valkoinen tarkennuskehys. Kamera ottaa kuvan ja tallentaa sen riippumatta siitä, onnistuuko tarkennus (onnistuneessa tarkennuksessa näkyy vihreä tarkennuskehys; jos ei, oranssi tarkennuskehys).



Kerralla voidaan tunnistaa enintään 10 koiran/kissan naamaa.

Monivalotus



Pidä kamera vakaana ennen kuvaamista. Pidä laukaisinta painettuna ottaaksesi 7 kuvaa peräkkäin, minkä jälkeen kuva pysähtyy automaattisesti. Voit lopettaa kuvaamisen vapauttamalla laukaisinpainikkeen puolivälissä.



Esineitä saa siirtää vain vasemmalta oikealle, jotta ne tallennetaan. Muista suunnista liikkuvia esineitä ei tallenneta.



Kuvaustehosteeseen vaikuttaa, jos kohde liikkuu liian nopeasti tai liian lähellä.

Panoraamatila



Seuraa nuolta pitäen samalla kamera vakaana kuvataksesi saumattomasti jopa 360 asteen erittäin laajan kohtauksen.

Noudata alla olevia ohjeita:

1. Valitse panoraamatila () ja vahvista sitten painamalla painiketta.
2. Valitse kuvaussuunta panoraamatila -painikkeella (). Jos et valitse suuntaa, oletuskuvaussuunta on "oikea". Kahden sekunnin kuluttua kamera on valmis ottamaan kuvia. Voit myös painaa -painiketta tai painaa suljinpainikkeen puoliväliin ollaksesi valmis ottamaan kuvia. .
3. Sommittele kuva LCD-näytössä ja tarkenna kohteeseen painamalla laukaisinta puoliväliin. kohteeseen. Tarkennuksen jälkeen ota ensimmäinen kuva painamalla laukaisin pohjaan. Tällöin panoraamatilan yhdistämisprosessi-ikkuna tulee näyttöön.



4. Liikuta kameraa asetetun suunnan mukaisesti. Kun liikealue ei ole kameran tunnistusetäisyyden ylittäessä edistymisikkuna ilmaisinnuolen varrella muuttuu osittain punaiseksi. Kun se muuttuu kokonaan punaiseksi, panoraamakuvaus on valmis.



Panoraamakuva voidaan toistaa salamatoistolla. Katso panoraamatoiston animaatio sivulta 70.



Kuvauksen aikana salama, itselaukaisin, makrotilat ja valotuksen korjaus eivät ole käytettävissä. Tarkennuksen säätö ei myöskään ole käytettävissä tällä hetkellä.



Panoraamakuvauksen aikana voit keskeyttää kuvaamisen ja tallentaa otetut kuvat painamalla -painiketta. Paina -painiketta peruuttaaksesi kuvaamisen ja tallentaa otetut kuvat tallentamatta.



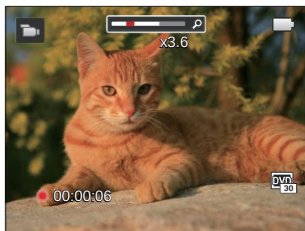
Panoraamakuvauksen aikana, kun kameran liikesuunta on väärä tai kulma poikkeaa sisäisistä asetuksista, LCD-näytössä näkyy varoitusviesti yVirheellinen kohdistus. Yritä uudelleen y ja otetut kuvat tallennetaan.

Elokuvatila

Vaihda tähän tilaan tallentaaksesi videoita.

Noudata alla olevia ohjeita:

1. Valitse kääntämällä tilanvalitsinta , ja se siirtyy elokuvakankaalle.
2. Aloita tallennus  painamalla -painiketta tai suljinpainiketta.



3. Lopeta tallennus  painamalla -painiketta tai suljinpainiketta uudelleen. Video tallentuu automaattisesti, minkä jälkeen kamera palaa videonäyttöön.



Tallennuksen aikana voit zoomata kohteeseen kääntämällä zoomausvipua.

Mukautetut asetukset CS

Käyttäjä voi tallentaa usein käytetyt kuvaustilat ja -parametrit ja vaihtaa tähän tilaan nopeaa säätöä varten.

Asetukset tilassa (asettamaton tila tai tilan nollauksen jälkeen):

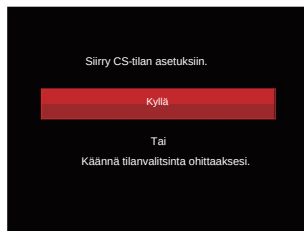
1. Valitse tilavalitsinta kääntämällä CS tilassa ja siirry asetusnäyttöön alla olevan kuvan mukaisesti:



2. Kuten kuvassa näkyy, paina / -painiketta valitaksesi haluamasi kuvaustilan ja paina -painiketta siirtyäksesi kuvausnäyttöön. CS ,



3. Kuten kuvassa näkyy, vahvista asetus painamalla painiketta tai poistu tekemättä asetuksia kääntämällä tilanvalitsinta.



Muiden tilojen asettaminen (käytä tätä menetelmää valitaksesi eri mukautetun asetus):

1. Valitse tallennettava tila tai tilanneohjelma.
2. Aseta haluamasi parametrit nykyisessä tilassa.

3. Paina -painiketta ja sitten -painiketta

▲AF ▼ ja valitaksesi

/ ja paina -painiketta siirtyäksesi valikkoon.



4. Valitse / -painiketta ja siirry valikkoon /

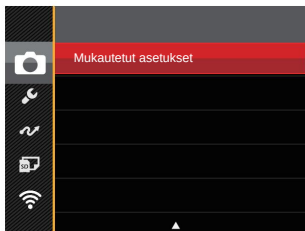
-painikkeella.



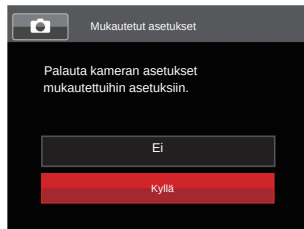
5. Valitse yMukautetut asetukset painamalla

-painiketta ja paina sitten

SET / ► -painiketta siirtyäksesi valikkoon.



6. Valitse yKylläytallentaaksesi tai yEi peruaksesi.



7. Vaihda asentoon kääntämällä tilanvalitsinta. CS .

8. Viimeksi tallentamasi valokuva-asetukset otetaan käyttöön.



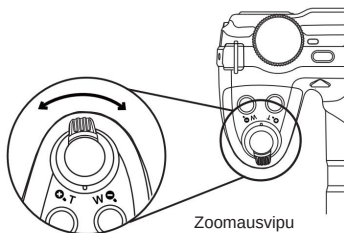
Kun tilaa käytetään ensimmäistä kertaa, siinä ei ole tallennettuna esiasetettuja parametreja. CS



Jos haluat poistaa yMukautetut asetukset-parametriasetuksen, katso nollaustoiminnon ohjeet sivulta 98.

Zoomaustoiminnon käyttö

Kamerassasi on kaksi zoomaustoimintoa: optinen zoom ja digitaalinen zoom. Lähennä tai loitonna kohdetta kuvaamisen aikana kääntämällä kameran zoomausvipua.



Kun optinen zoom saavuttaa digitaalisen zoomin kynnyksen, vapauta zoomausvipu ja käännä se T-asentoon vaihtaaksesi optisen ja digitaalisen zoomin välillä.



Zoomausilmaisin

Tarkennusasetus

Tätä toimintoa voidaan säätää

PSAM tilassa, noudata alla olevia ohjeita

asetuksissa:

1. Paina **▲AF** -painiketta siirtyäksesi Tarkennus-valikkoon.



2. Paina **◀🌸 / ▶⚡** -painiketta valitaksesi seuraavat 3 tilaa:



Yksittäinen automaattitarkennus

Tarkennuskehys ilmestyy LCD-näytön keskelle, jotta kuva tarkentuu kohteeseen.



Merkkipöytä automaattitarkennus

Kamera tarkentaa automaattisesti kohteeseen laajalla alueella löytääkseen tarkennuspisteen.



Kohteen seuranta

Liikkuvan kohteen älykäs seuranta tarkennettaessa.

3. Vahvista **asetukset** ja poistu valikosta painamalla -painiketta.



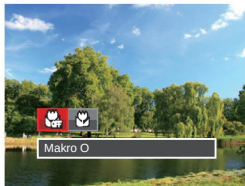
Kun kohteen seuranta on käytössä, se toimii vain, kun objektiivi on tarkennettu kohteeseen.

Makrotila

Makroasetus sopii ihanteellisesti pienten kohteiden tai lähikuvien kuvaamiseen. Tässä tilassa voit tarkentaa kameraa hyvin lähellä oleviin kohteisiin.

Sitä voi säätää asetuksista **PSAM** + [makro-ikon] + [valikko-ikon] -tila. Määritä seuraavat vaiheet

1. Paina [makro-ikon] -painiketta siirtyäksesi makrovalikkoon.



2. Paina [makro-ikon] / [valikko-ikon] -painiketta valitaksesi seuraavat kaksi tilaa:



Makro pois päältä

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat poistaa makron käytöstä.



Makro päällä

Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat tarkentaa lähempänä objektiivia olevaan kohteeseen. (Länsipuolella kuvausetaisyys tulisi olla yli 1 cm).

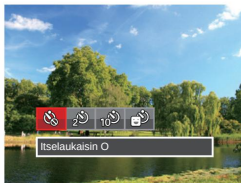
3. Vahvista asetukset ja poistu valikosta painamalla [SET] -painiketta.

Itselaukaisimen asetus

Käytä tätä toimintoa ottaaksesi kuvia ennalta asetetuin väliajoin. Kamera voidaan asettaa ottamaan kuvia 2 sekunnin, 10 sekunnin kuluttua laukaisimen painamisesta tai hymyn havaitsemisesta.

Sitä voidaan säätää -tilassa. Määritä asetukset noudattamalla seuraavia ohjeita:

1. Paina    -painiketta siirtyäksesi Itselaukaisin-valikkoon.



2. Valitse jokin seuraavista 4 tilaa painamalla / -painiketta:

-  Itselaukaisin pois päältä
Poistaa itselaukaisimen käytöstä.
-  Itselaukaisin 2 sekuntia
Yksittäinen kuva otetaan 2 sekuntia laukaisimen painamisen jälkeen.
-  Itselaukaisin 10 sekuntia
Yksittäinen kuva otetaan 10 sekuntia laukaisimen painamisen jälkeen.



Itselaukaisimen hymy
Paina laukaisinta, niin kuva otetaan heti hymyn havaitsemisen jälkeen.

3. Vahvista asetukset  ja poistu valikosta painamalla -painiketta.



Kun otat itselaukaisimen käyttöön, suljinpainikkeen tai -painikkeen painaminen valitsee  -painikkeen otettun itselaukaisuvaihtoehdon ja palaa kuvausnäyttöön säilyttäen itselaukaisuasetuksen.



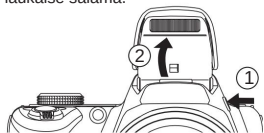
Kun hymyntunnistus on käytössä, laukaisinpainikkeen tai  -painikkeen painaminen valitsee itselaukaisimen hymyvaihtoehdon (jos korostettuna) ja palaa kuvausnäyttöön, säilyttäen itselaukaisimen hymyasetuksen.

Salamatila

Salamavalo tarjoaa lisävaloa kuvauskohteeseen. Salamaa käytetään yleensä kuvattaessa valoa vastaan kohteen korostamiseksi. Se sopii myös mittaamiseen ja kuvaamiseen tummemmissa kohtauksissa valotuksen parantamiseksi.

Sitä voi säätää asetuksista:  **PSAM**  tila. Määritä seuraavat vaiheet

1. Paina salamapainiketta ja laukaise salama.



2. Siirry salama-asetusten valikkoon painamalla -painiketta.



3. Paina painiketta  valitaksesi seuraavat 6 tilaa:



Pakota pois päältä

Salama on pois päältä.



Automaattinen salama

Kameran salama välähtää automaattisesti vallitsevien valaistusolosuhteiden mukaan.



Täytesalama

Salama välähtää kuvaa otettaessa, täydentäen kuvassa olevaa valoa ja auttaen poistamaan varjoja.



Hidas synkronointi.

Näin voit ottaa kuvia ihmisistä yöllä, jolloin sekä kuvauskohteesi että öinen tausta näkyvät selvästi. Jalustan käyttöä suositellaan tätä asetusta käytettäessä.



Hidas täsmäys + punasilmäisyyden vähennys

Käytä tätä tilaa hidastettuun synkronointiin punasilmäisyyden vähennystä käyttäen.



Punasilmäisyyden

vähennys Kamera väläyttää lyhyen esisalaman ennen kuvan ottamista punasilmäisyyden vähentämiseksi.

4. Vahvista painamalla painiketta 

asetukset ja siirry kuvausnäyttöön.

Valkotasapainon asetus

Valkotasapainotoiminto mahdollistaa värilämpötilan säätämisen eri valotusolosuhteissa lähteet.

Sitä voi säätää asetuksista: **PSAM** tila. Määritä seuraavat vaiheet

1. Paina -painiketta siirtyäksesi valkotasapainovalikkoon.



2. Valitse jokin seuraavista 8:stä painamalla / -painiketta:

- **AUTO WB** AWB
-  Päivänvalo
-  Pilvinen

-  Fluoresoiva
-  Fluoresoiva CWF
-  Hehkulamppu
-  Manuaalinen valkotasapaino

(Paina suljinpainiketta pohjaan valkotasapainon arvon havaitsemiseksi)

-  Värilämpötila (1900K~10000K)
Paina **▲AF** / **▼** 
-painiketta "Säädä K-arvoa"; Poistu K-arvosta painamalla  -painiketta.

3. Vahvista asetukset ja poistu valikosta painamalla -painiketta.

Jatkuva kuvaus

Tätä toimintoa voidaan säätää asetuksissa: **PSAM** tilassa. Noudata alla olevia ohjeita

1. Siirry Jatkuva kuvaus -valikkoon painamalla -painiketta.



2. Valitse jokin seuraavista 5:stä painamalla / -painiketta:

-  Yksittäinen
Ota vain yksi kuva.
-  Jatkuva kuvaus
Ota useita kuvia kerrallaan.

-  Jatkuva nopea kuvaus (VGA)
Jatkuvaan kuvaukseen VGA-pikseleillä.
-  Jatkuva nopea kuvaus (4M)
Jatkuvaan kuvaukseen 4 megapikselin pikselitarkkuudella.
-  Aikaviivekuvaus
Ota kuvia ennalta asetetun aikavälin mukaisesti (30 s/1 min/5 min/10 min).

3. Vahvista asetukset ja poistu valikosta painamalla -painiketta.

4. Aloita jatkuva kuvaus painamalla laukaisinta.

-  Jatkuvassa kuvaustilassa salama asetetaan automaattisesti pakotettuun poiskytkentään, jotta saadaan aikaan nopea peräkkäisten kuvien ottaminen.

EV-asetukset

Kameran EV-toimintovalikko sisältää toimintoja, kuten EV:n (valotusarvon) säätö, ISO, suljinajan säätö, aukon säätö jne. Oikeiden toimintoasetusten käyttäminen voi parantaa kuviasi.

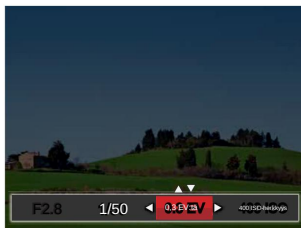
Aseta seuraavasti:

1. Paina -painiketta  nhdäksesi asetusnäytön.
2. Paina  /  painiketta valitaksesi asetusvaihtoehtoja.
3. Säädä asetusta  /  painiketta painamalla / -painiketta.
4. Vahvista asetus  siirtyä kuvaustilaan painamalla -painiketta.

EV-säätö

Aseta kuvan kirkkauden säätö. Jos valokuvattavan kohteen ja taustan välinen kontrasti on erittäin suuri, kuvan kirkkautta voidaan säätää asianmukaisesti. (Säädettävissä -tilassa)

PSA  



Valotusarvon säätöalue on EV -3.0 - EV+3.0.

ISO- säätö

ISO-arvolla voit asettaa kameran kennon herkkyuden. Käytä korkeampaa ISO-arvoa tummemmissa paikoissa ja matalampaa arvoa kirkkaissa olosuhteissa. (Säädettävissä -tilassa).

M 



ISO-arvovaihtoehdot: Automaattinen, 100, 200, 400, 800, 1600 ja 3200.

Sulkimen säätö

Suljinnopeuden osalta kamera voi automaattisesti asettaa aukon arvon manuaalisesti asetettua suljinnopeutta vastaavaksi, jotta saavutetaan sopivin valotusarvo. Kohteen liike voidaan näyttää säätämällä suljinnopeutta. Korkea suljinaika voi auttaa sinua kuvaamaan nopeasti liikkuvia kohteita selkeämmin, kun taas matala suljinaika voi näyttää kohteiden liikkeen paremmin. (Säädettävissä -tilassa).

M

S



Aukon säätö

Voit säätää aukon kokoa.

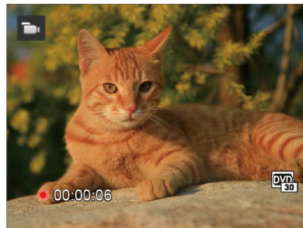
Suuren aukon valitseminen korostaa tarkennuspistettä ja näyttää taustan ja etualan sumean. Pieni aukon koko pitää sekä taustan että pääkohteen selkeästi tarkkoina. (Säädettävissä -tilassa)

AM



Pikatalennuksen käyttö

Kuvaustilassa paina painiketta  oittaaksesi videon tallentamisen.



Tallennuksen jälkeen paina  painiketta uudelleen tai paina laukaisinta lopettaaksesi tallennuksen. Kamera tallentaa videon ja palaa kuvausnäyttöön.

i-painikkeen toimintovalikko

Kuvan väriasetus antaa sinun valita erilaisia värитеhosteita.

Sitä voidaan säätää -tilassa. **PSAM** -painikkeen noudattamalla seuraavia ohjeita:

1. Valitse kuva painamalla -painiketta.
Väriasetusvalikko.
2. Paina / -painiketta  ►  -painiketta valitaksesi valitaksesi kuvan väriasetuksen.



() edustaa elokuvatilassa käytettävissä olevia asetuksia.



Valokuvaustilassa on 20 kuvan väri vaihtoehtoa

PSAM :

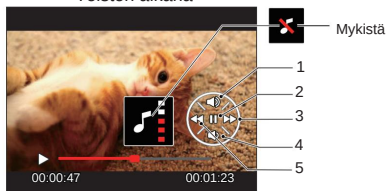
 Normaali ()	 Seepia ()	 Vinjetointi
 Eloisa ()	 Osittainen väri - punainen ()	 Salonki
 Japanilainen tyyli	 Osittainen väri - sininen ()	 Kalansilmä
 Italialainen tyyli	 Osittainen väri - keltainen ()	 Heijastus
 Ranskalainen tyyli	 Osittainen väri - vihreä ()	 4 Ruudukkoa - Tyylikäs (2M)
 Punk	 Negatiivinen	 Luonnos
 Mustavalkoinen ()	 Unenomainen	

Kuvien ja videoiden katselu

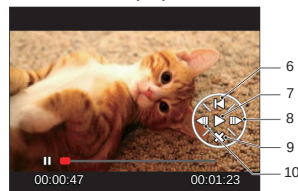
Aiemmin otettujen valokuvien ja videoiden katseluun LCD-näytössä:

1. Painikkeen painamisen jälkeen viimeksi otettu valokuva tai videoleike näkyy näytössä. LCD-näyttö.
2. Paina  /  -painiketta selataksesi tallennettuja valokuvia tai videoleikkeitä sisäistä muistia tai muistikortilla olevaa -painiketta.
3. Toistaaksesi valitun videoleikkeen, paina  -painiketta siirtyäksesi elokuvan toistotilaan. Käyttöopas tulee näkyviin näytölle videon toiston aikana. Ota toiminnot käyttöön painamalla asianmukaisia painikkeita.

Toiston aikana



Keskeytetty



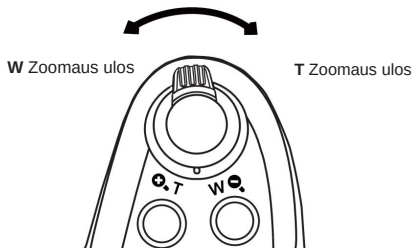
1	Lisää äänenvoimakkuutta
2	Tauko
3	Pikakelaus eteenpäin
4	Vähennä äänenvoimakkuutta
5	Ketää taaksepäin

6	Takaisin videon alkuun
7	Toista
8	kuva eteenpäin
9	Peruuta toisto
10	kuva taaksepäin

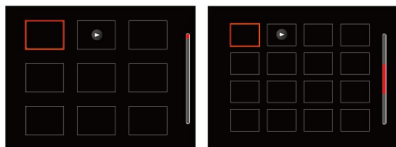
Pienoiskuvanäkymä

Toistotilassa voit näyttää valokuvien ja videoiden pikkukuvat näytöllä kääntämällä zoomausvipua vastapäivään.

W asema



1. Liu'uta zoomausvipua vaihtaaksesi 3x3- ja 4x4-pikkukuvien välillä.



2. Valitse katseltava kuva tai videoleike painamalla painikkeita ja palauta se alkuperäiseen kokoonsa painamalla -painiketta.

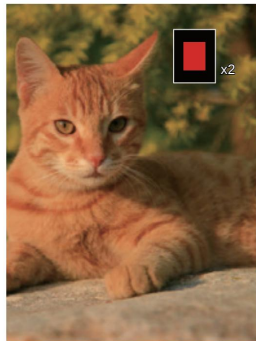
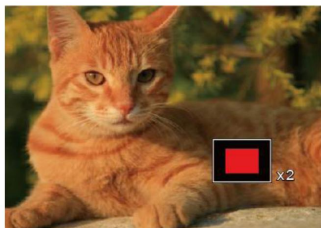


Kun kuvake tulee näkyviin, se tarkoittaa, että kyseessä on videotiedosto.

Zoomaustoiston käyttö (vain still-kuville)

Valokuvien toiston aikana voit myös zoomata valokuvaan 2–8-kertaisesti zoomausvivulla.

1. Vaihda toistolaan painamalla -painiketta.
2. Paina  /  -painiketta valitaksesi zoomattavan kuvan.
3. Käännä zoomausvipua myötäpäivään  T zoomataksesi sisään.
4. Näytöllä näkyy valokuvan zoomauksetojen määrä ja alue.



5. Paina  AF   /  painikkeita navigointiin ja osan valitsemiseen zoomata.
6. Palauta kuva alkuperäiseen mittakaavaansa painamalla -painiketta.



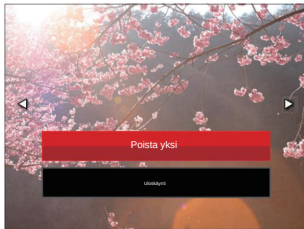
Elokuvakuvia ei voi suurentaa.

Kuvien ja videoiden poistaminen

Toistotilassa paina ▼🗑️🔄 -painiketta kuvien ja videoiden poistamiseksi.

Kuvien tai videoiden poistaminen:

1. Paina 📺 -painiketta siirtyäksesi toistotilaan.
2. Paina ⏮️🗑️ / ⏭️🗑️ -painiketta valitaksesi poistettavat valokuvat ja videot.
3. Paina ▼🗑️🔄 -painiketta ja poistonäyttö tulee näkyviin.



4. Vahvista painamalla 🔍 / 🔍 -painiketta valitaksesi Poista yksi tai Poistuu paina -painiketta.

SET



Poistettuja valokuvia/videoleikkeitä ei voi palauttaa.



Katso sivulta 91 ohjeet useamman kuin yhden kuvan poistamiseen kerralla.

Diaesitys

Tämän asetuksen avulla voit katsella kaikkia tallennettuja kuvia diaesityksenä.

1. Siirry toistonäyttoon painamalla -painiketta.
2. Siirry dia-asetuksiin painamalla painiketta.
3. Palaa toistonäyttöön ▶️ -painiketta valitaksesi diaesityksen toistovaihtoehdon tai yPeruuta▶️ painamalla / -painiketta .



4. Vahvista asetukset painamalla -painiketta.



Jatkuvan kuvauksen ryhmätoisto voidaan näyttää diaesityksenä.



Kuvat vaihtuvat automaattisesti diaesityksen aikana.



Diaesitystoiminto tukee elokuvien toistoa.

Jatkuvan kaappauksen ryhmätoisto

Jatkuva kuvaus nopealla (VGA) ja jatkuva kuvaus nopealla (4M) -tiloissa voi ottaa jatkuvaa kuvausta ryhmäkuvien toistoa varten.

1. Paina  -painiketta siirtyäksesi toistonäyttöön.
2. Paina  /  -painiketta valitaksesi Jatka-ryhmä.
3. Paina  aloittaaksesi toiston.



Animaatiopanoraaman toisto

Panoraama-animaation toistossa täysikokoisia kuvia toistetaan kuvaussuunnan mukaisesti. Toiston jälkeen alkuperäinen panoraamakuva palautuu automaattisesti.

näyttö.

1. Siirry toiston näyttöön painamalla -painiketta.
2. Paina ◀🌸 / ▶⚡ -painiketta valitaksesi animoituja panoraamakuvia.
3. Paina painiketta toistaaksesi valittuun kuvaussuuntaan.



Panoraamaanimaation toiston aikana voit pysäyttää toiston ja palata toiston näyttöön painamalla .



painike (↻) toistaamaan

Valokuva-asetukset-valikko

Tila:  PSAM  SCNCS

1. Paina valokuvaustilassa -painiketta siirtyäksesi

 valokuvausasetuksiin.
valikko.

2. Valitse asetettava  AE -painiketta  -painiketta.



3. Valitse vaihtoehto  namal  -painiketta ja
vahvista valinta painamalla -painiketta. 

Katso lisätietoja kustakin asetuksesta seuraavilta sivuilta.

Valomittaus

Käytä tätä asetusta valitaksesi mitattavan kameran kuva-alan "kohdekoon".



-  AiAE (tekoälyyn perustuva AE): Arvioi valon voimakkuutta useissa kuvan pisteissä ja määrittää automaattisesti parhaan arvon valotusmittarille.
 -  Piste: Näytön keskellä näkyvän lohkon mittaamiseen.
 -  Keskusta: Kohteen mittaamiseen näytön keskellä.
-  Sitä voidaan säätää kaikissa tiloissa paitsi panoraamatilassa.

Kuvan koko

Kokoasetus viittaa kuvan resoluutioon pikseleinä. Korkeampi kuvan resoluutio mahdollistaa kuvan tulostamisen suuremmassa koossa tinkimättä kuvanlaadusta.



- **16M** Koko: Korkealaatuinen tulostus
- **14M** Koko: Täysikokoinen tulostus
- **12M** Koko: 16:9-näyttö
- **10M** Koko: Julistepainatus

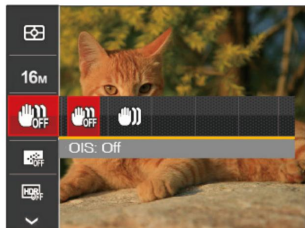
- **5M** Koko: A3-tulostus
- **3M** Koko: A4-tulostus
- **2M** Koko: 4" x 6" painatus
- **VGA** Koko: Sähköposti



Mitä suurempi tallennettujen pikseleiden määrä on, sitä suurempi on tiedostokokoo ja sitä vähemmän tiedostoja muistikortille mahtuu.

OIS (optinen kuvanvakautus)

Tämä tila voi auttaa vähentämään epävakaisten käsien ja heikon valaistuksen aiheuttamaa kuvan epäterävyyttä.



Optiikka: Pois päältä



Optiikka: Päällä



Käytä tätä kuvanvakautustilaa hämärässä.



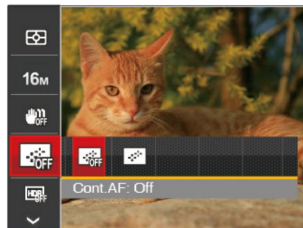
Tuulisessa tai epävakaassa ympäristössä (kuten liikkuvassa ajoneuvossa) kuvaaminen voi aiheuttaa epäteräviä kuvia.



On suositeltavaa kytkeä OIS pois päältä jalustaa käytettäessä.

Jatkuva automaattitarkennus (AF)

Ota jatkuva automaattitarkennus käyttöön, jotta voit tarkentaa jatkuvasti automaattisesti kuvia otettaessa.



Jatkuva tarkennus: Pois



Jatkuva automaattitarkennus: Päällä

HDR (laaja dynaaminen alue)

Käytä tätä asetusta hallitaksesi laajaa dynaamista kuva-
aluetta otettaessa staattisia kuvia.
Kuvat, joissa kirkkaiden ja tummien alueiden
välinen kontrasti on äärimmäinen, säilyttävät silti erottuvat
yksityiskohdat ja syvyyden. (Jalustan käyttöä suositellaan
tämän asetuksen kanssa.)



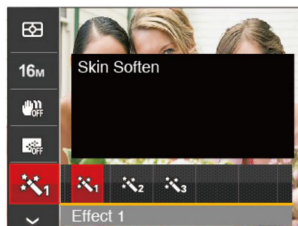
-  HDR: Pois päältä
-  HDR: Päällä



Äärimmäisen kontrastin omaavissa olosuhteissa
(hyvin tumma tai erittäin kirkas) tätä
toimintoa voidaan käyttää parempien kuvien
ottamiseen.

Kaunistaja

Valitse kasvojen kaunistajatilan tehoste.

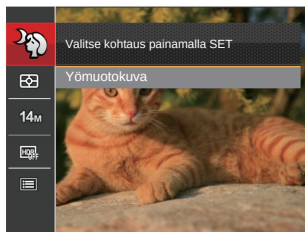


-  Vaikutus 1: Ihonpehennys
-  Vaikutus 2: Ihonpehennys + Silmät
Kirkastava
-  Vaikutus 3: Ihonpehennys + Silmät
Kirkastava + Silmänympärys
Laajentuminen

Katso tarkemmat ohjeet sivulta P37.

Näkymä

Valitse kohtaustila SCN-tilassa.



Katso tarkemmat ohjeet sivulta P45.

Kuvausvalikko valokuvaustilassa (O: Saatavilla X: Ei saatavilla)

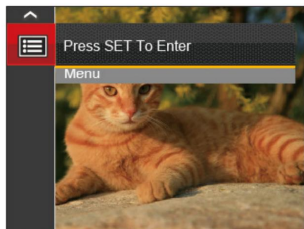
Asetukset	Valokuvaustilat					
		P	S	A	M	
	OOOOO					
16M	OOOOO					
	XOOOOOO					
	XOOOOOO					
	XOOOOX					
	XXXX				XO	

Valokuvausasetusten valikko

Tila:  **P S A M** +  **SCN CS**

1. Paina  -painiketta valokuvaustilassa ja paina sitten valitse .

 **AF** /    painiketta



2. Siirry valikkoon  painamalla  -painiketta.

3. Siirry valikkoon  **AF** /    painiketta valitaksesi , ja paina  -painiketta.

 /   painiketta

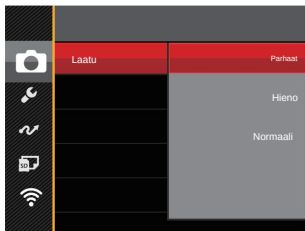
4. Valitse asetettavaksi  **AF** /    asetettavaksi  ja siirry valikkoon painamalla  -painiketta.

 /  

5. Paina  **AF** /    -painiketta valitaksesi vaihtoehdon ja paina sitten  -painiketta vahvistuspainiketta.

Laatu

Laatu-asetusta voidaan käyttää kuvan pakkaussuhteen säätämiseen.

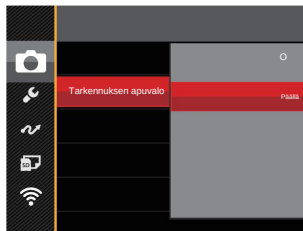


Kuvanlaadulle on kolme vaihtoehtoa:

- Paras
- Hieno
- Normaali

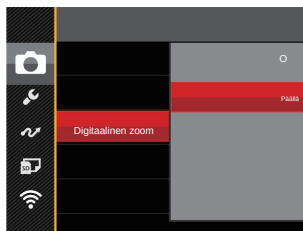
Tarkennuksen apuvalo

Hämärässä ympäristössä tarkennuksen apuvalo voidaan ottaa käyttöön paremman tarkennuksen saavuttamiseksi.



Digitaalinen zoom

Ota digitaalinen zoom käyttöön tai poista se käytöstä.



Päivämäärän painatus

Lisää päivämäärä-/kellonaikaleima valokuvaan.



- Pois päältä

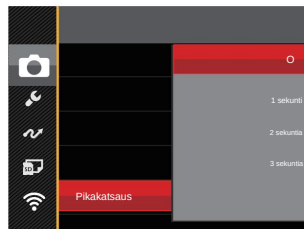
- Päivämäärä

- Päivämäärä/aika

Pikakatsaus

Tämä vaihtoehto mahdollistaa kuvien nopean tarkastelun heti niiden ottamisen jälkeen.

Jokainen valokuva näytetään LCD-näytössä valitun ajan perusteella.



Vaihtoehtoja on neljä:

- Pois päältä

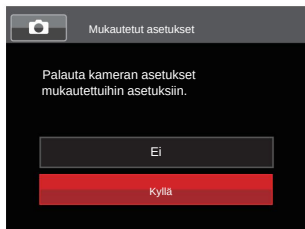
- 1 sekunti

- 2 sekuntia

- 3 sekuntia

Mukautetut asetukset

Mukautetut asetukset tallentavat nykyisen valokuvaustilan tai kuvausohjelman ja sen parametrit. Tallennettu tila ja parametrit noudetaan -tilassa.

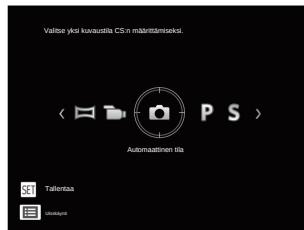


Vaihtoehtoja on kaksi:

- Ei
- Kyllä



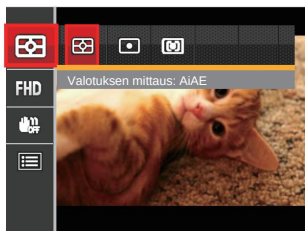
Vaihtoehtoisessa tilassa mukautettu Asetukset-kamera siirtyy asetusvalikkoon alla olevan kuvan mukaisesti:



Elokuvavaliikko

Tila: 

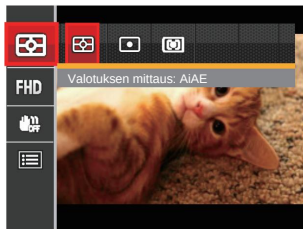
1. Valitse tilanvalitsinta kiertämällä ja siirry videon tilaan painamalla  -painiketta.



2. Valitse asetettava kande  **AiAE**    painiketta painamalla / -painiketta.
3. Valitse vaihtoehto  painamalla /  painiketta ja vahvista valinta painamalla  -painiketta.

Valotuksen mittaust

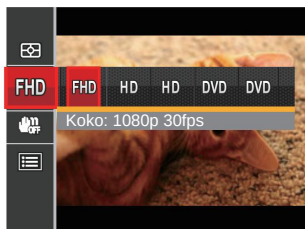
Käytä tätä asetusta valitaksesi mitattavan kameras kuvan alan "kohdekuon".



-  **AiAE (Artificial Intelligence AE):**
Arvioi valon voimakkuutta useissa kuvan pisteissä ja määrittää automaattisesti parhaan arvon valolle mittari.
-  **Piste:** Mittaukseen käytetään keskellä näkyvää lohkoa. näyttö.
-  **Keskusta:** Kohteen mittaamiseen kuva-alan keskellä. näyttö.

Elokuvan koko

Aseta videotallennuksen aikana käytettävä kuvan resoluutio.



- **FHD** Koko: 1080p 30fps
- **HD** Koko: 720p 60fps
- **HD** Koko: 720p 30fps
- **DVD** Koko: 640x480 30fps
- **DVD** Koko: Nopea elokuva

Suuripikselisten kuvien SD-kortille lukemisen ja kirjoittamisen nopeusvaatimukset ovat seuraavat:

Nro	Kuvan pikselimäärä	Ruutu Suositus	Tallennusaika (4 Gt)	Tietoja
1	1920x1080 *	30	Luokka 6	30 minuuttia
2	1280x720 *	60	Luokka 6	32 minuuttia
3	1280x720 *	30	Luokka 4	59 minuuttia
4	640x480	30	Luokka 4	106 minuuttia
5	640x480	120	Luokka 6	54 minuuttia



* Pisin tallennusaika on 29 minuuttia kerrallaan.



Kun tallennetaan suurella pikselitarkkuudella pitkiä aikoja, kamera voi kuumentua. Tämä ei ole kameran toimintahäiriö.



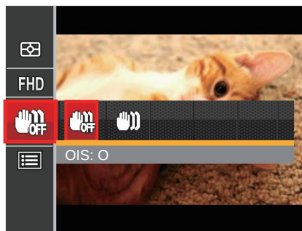
Kun videomuoto on asetettu arvoon 640x480 (120 fps), kuvausaika on 30 sekuntia ja toisto aika 2 minuuttia.



Äänen tallennus on pois käytöstä, kun valitaan 640x480 120fps.

OIS (optinen kuvanvakautus)

Tämä tila voi auttaa vähentämään epävakaiden käsien ja heikon valaistuksen aiheuttamaa kuvan epäterävyyttä.



Optiikka: Pois päältä



Optiikka: Päällä



Käytä tätä kuvanvakautustilaa hämärässä.



Tuulisessa tai epävakaassa ympäristössä (kuten liikkuvassa ajoneuvossa) kuvaaminen voi aiheuttaa epäteräviä kuvia.

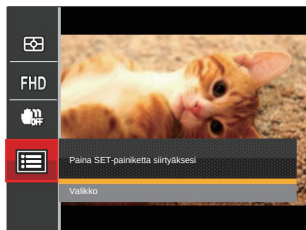


On suositeltavaa kytkeä OIS pois päältä jalustaa käytettäessä.

Elokuva-asetusten valikko

Tila: 

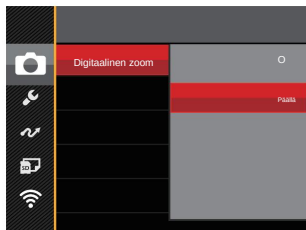
1. Kierrä tilanvalitsinta ja valitse  siirtyäksesi videotallennusnäyttöön.
2. Paina  -painiketta ja siirry sitten  /   painiketta valitaksesi  , ja paina  elokuva-asetusten valikkoon painamalla  -painiketta.



3. Siirry valikkoon painamalla  /   painiketta valitaksesi  , ja paina  /  painiketta  -painiketta.
4. Valitse asetettava kohde ja paina  /  -painiketta.   -painiketta siirtyäksesi valikkoon.
5. Paina  /   -painiketta valitaksesi vaihtoehdon ja paina sitten  -painiketta vahvistuspainiketta.

Digitaalinen zoom

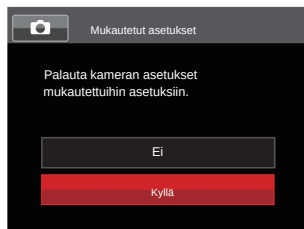
Ota digitaalinen zoom käyttöön tai poista se käytöstä.



Mukautetut asetukset

Mukautetut asetukset tallentavat nykyisen elokuvaustilan ja sen parametrit. Tallennettu tila ja parametrit voidaan hakea suoraan -tilassa.

CS



Toistovalikko

Tila: 

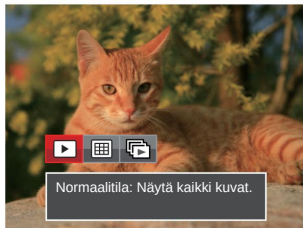
1. Paina -painiketta  näyttääksesi toistonäytön ja paina -painiketta siirtyäksesi  valikkoon.
2. Valitse asetetta    / -painiketta ja vahvista valinta painamalla -painiketta. 
3. Valitse vaihtoehto   / -painiketta ja vahvista valinta painamalla -painiketta. 



Katso lisätietoja kustakin asetuksesta seuraavilta sivuilta.

Toistotila

Valitse ja  paina asetustenäyttöä:  painiketta syöttääksesi



-  Normaali tila:
Näytä kaikki kuvat.
-  Päivämäärätila:
Järjestetty päivämäärän mukaan.
-  Jatkuva kuvaustila:
Järjestäjä: Cont. Photo Group.



Päivämääräkansio näytetään päivämääräjärjestyksessä kameran päivämäärä-/kellonaika-asetusten mukaisesti.

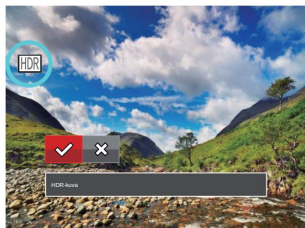


Jos muistissa ei ole jatkuvan kuvauksen kuvatiedostoa, jatkuvan kuvauksen toistotilaa ei voi ottaa käyttöön.

HDR (laaja dynaaminen alue)

HDR-toiminnolla ylivalottuneet kuvat voidaan korjata optimoimalla kirkkaat ja hämärät kohdat, jotta ne vastaavat todellista kohtausta tarkemmin.

Valitse  painiketta siirtäaksesi asetusnäyttöön:



HDR-kuva



Peruuttaa



HDR-toiminnon käytön jälkeen kuva tallennetaan uutena tiedostona ja alkuperäinen tiedosto säilyy muistissa.

Korjaus

Toiston kauneustoiminto mahdollistaa kaunistamisen kolmella yksittäisellä tehosteella.

Valitse  painiketta siirtäaksesi asetusnäyttöön:



Punasilmäisyyden vähennys



Ihonpehmennys



Silmien kirkastaminen



Silmien suurentuminen



Peruuttaa

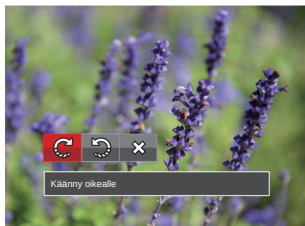


Kasvojen kaunistajatilassa voit valita yhden, kaksi tai kaikki kolme tehostetta yhdessä.

Kiertää

Voit käyttää tätä asetusta kuvan suunnan muuttamiseen.

Valitse ja paina painiketta siirtäväksi asetusräyttyön:



Käännä oikealle



Käännä vasemmalle



Peruuttaa



Videoita ja panoraamakuvia ei voi kääntää.

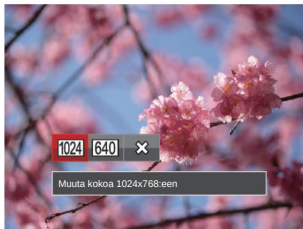


Käännetty kuvatiedosto korvaa alkuperäisen valokuvan.

Muuta kokoa

Tämän asetuksen avulla voit muuttaa kuvan kokoa tiettyyn resoluutioon ja tallentaa sen uutena kuvana.

Valitse ja paina painiketta siirtäväksi asetusräyttyön:



Muuta kokoa 1024x768:een



Muuta kokoa 640x480:een



Peruuttaa



Tätä toimintoa voi käyttää vain kuvien pienentämiseen pienempään resoluutioon.

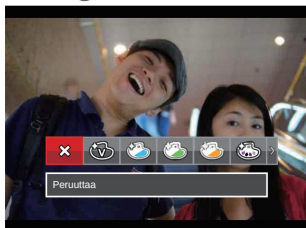


Panoraamatilassa otettujen tai käännettyjen kuvien kokoa ei voi säätää.

Väri

Tämän asetuksen avulla voit muuttaa kuvan väritehostetta. Tiedosto tallennetaan uutena valokuvana ja tallennetaan muistiin yhdessä alkuperäisen valokuvan kanssa.

Paina  -painiketta siirtyäksesi asetusnäyttöön:



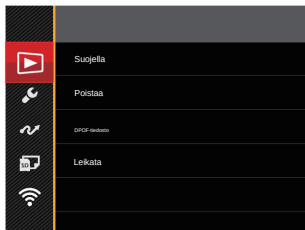
Tarjolla on 19 vaihtoehtoa:

 Peruuttaa	 Seepia	 Vinjetointi
 Eloisa	 Osittainen väri - punainen	 Salonki
 Japanilaistyylinen (8 kk)	 Osittainen väri-sininen	 Kalansilmä
 Italialaistyylinen (8 kk)	 Osittainen väri - keltainen	 Heijastus
 Ranskalaistyylinen (8 kk)	 Osittainen väri - vihreä	 4 Ruudukkoa - Tyylikäs (2M)
 Punk (4 kk)	 Negatiivinen (8 miljoonaa)	
 Mustavalkoinen	 Unenomainen	

Toistoasetusten valikko

Tila: 

1. Paina -painiketta  näyttääksesi toistonäytön, paina -painiketta, paina -painiketta  valitaksesi ja paina  /  -painiketta siirtyäksesi valikkoon. 
2. Paina  /  painiketta valitaksesi , ja paina /   painiketta syöttääksesi valikkopainiketta.

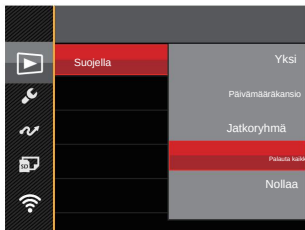


3. Valitse asetettava kohde painamalla -painiketta ja siirry valikkoon painamalla -painiketta.  / 
4. Paina  /  -painiketta valitaksesi vaihtoehdon ja paina sitten  -painiketta vahvistuspainiketta.

Katso lisätietoja kustakin asetuksesta seuraavilta sivuilta.

Suojella

Voit estää kuvien tai videoiden vahingossa tapahtuvan poistamisen lukitsemalla yhden tai kaikki tiedostot tällä asetuksella.

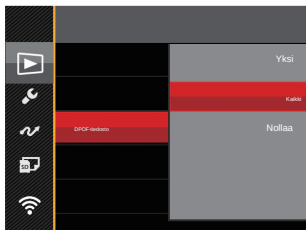


Saatavilla on 5 vaihtoehtoa:

- **Yksi:** Lukitse valittu valokuva tai video, jos se on suojaamaton; avaa valitun valokuvan tai videon lukitus, jos se on suojattu.
- **Päivämääräkansio:** Suojaa kaikki päivämääräkansion valokuvat.
- **Jatk. ryhmä:** Suojaa kaikki Jatk. valokuvat -kansion kuvat.
- **Kaikki:** Lukitse kaikki valokuvat tai videot.
- **Nollaa:** Avaa kaikkien kuvien tai videoiden lukitus.

DPOF (digitaalinen tulostusjärjestysmuoto)

DPOF-toiminnon avulla voit koota ja valita joukon kuvia, jotka haluat tulostaa, ja tallentaa valintasi muistikortille, jotta voit tulostaa kuvia SD-muistikortilta ilman, että sinun tarvitsee määrittää tulostettavat kuvat erikseen.



Tulostukseen tarvitaan DPOF-tukea tarjoava tulostin.

Leikata

Rajausasetuksilla voit rajata valokuvia ja tallentaa ne uusina kuvina.

1. Vahvasta leikkaus valitsemalla **YKyllä**.

Valitse kuvasuhde kiertämällä zoomausvipua ja paina **OK** -painiketta. **OK** -painikkeita säätääksesi / osa, jonka haluat leikata.



2. Paina **OK** -painiketta, jolloin näkyviin tulee kehote **Ytallennetaanko muutos?**. Valitse **Y** (kyllä) tallentaaksesi ja tallentaaksesi kuvan. Valitse **Y** (kyllä) peruuttaaksesi muutokset ja palataksesi leikkauskehotteeseen.



Kuvaa ei voi leikata/leikataan uudelleen, kun se on leikattu kokoon 640X480.



Rajattua kuvaa ei voi rajata uudelleen.

Yleisten asetusten valikko

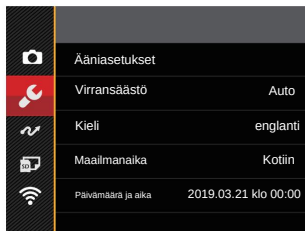
Tila: PSAM SCN CS

1. Paina -painiketta missä tahansa tilassa ja siirry valikkoon painamalla -painiketta.

AF / painiketta valitaksesi , ja

2. Paina AF / painiketta valitaksesi , ja paina / valikkopainiketta.

painiketta syöttääksesi



3. Valitse asetettava kohde painamalla -painiketta ja siirry valikkoon painamalla -painiketta.

/

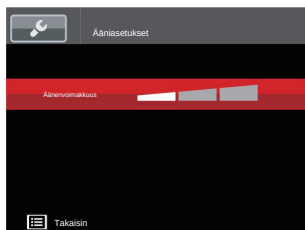
4. Paina AF / -painiketta valitaksesi vaihtoehdon ja paina sitten -painiketta vahvistuspainiketta.

Katso lisätietoja kustakin asetuksesta seuraavilta sivuilta.

Ääniasetukset

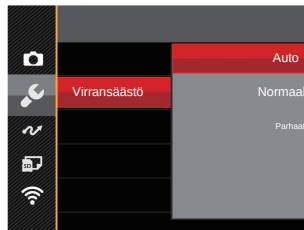
Tällä asetuksella voit säätää äänenvoimakkuutta.

Säädä äänenvoimakkuutta painamalla -painiketta ja vahvista asetus painamalla -painiketta.



Virransäästö

Tämän asetuksen avulla voit säästää virtaa ja saada kamerasi akuille mahdollisimman pitkän käyttöajan. Se sammuttaa LCD-näytön ja kamerasen automaattisesti tietyn käyttämättömyysajan jälkeen.



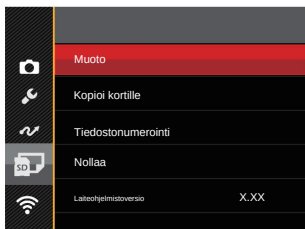
- Auto
- Normaali
- Paras

Voima Säästäjä	LCD-näytön virrankatkaisu aika	Sammuta aika
Auto	3 minuuttia	5 minuuttia
Normaali	1 minuutti	3 minuuttia
Parhaat	30 sekuntia	1 minuutti

Tiedostoasetukset

Tila:  **PSAM**  **SCN**  **CS** 

1. Paina -painiketta , paina -painiketta  **AF** /   -painiketta valitaksesi  paina  siirtyäksesi valikkoon.
2. Paina  **AF** /   -painiketta valitaksesi  paina / -painiketta   painiketta syöttääksesi valikkopainiketta.
3. Valitse asetettava kohde painamalla  **AF** /   -painiketta ja siirry valikkoon painamalla / -painiketta.  

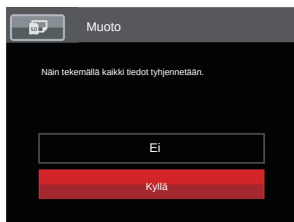


4. Paina  **AF** /   -painiketta valitaksesi vaihtoehdon ja paina sitten -painiketta  vahvistuspainiketta.

Katso lisätietoja kustakin asetuksesta seuraavilta sivuilta.

Muoto

Huomaa: alustaminen mahdollistaa kaiken muistikortin ja sisäänrakennetun muistin sisällön poistamisen, mukaan lukien suojatut valokuva- ja elokuvatiedostot.



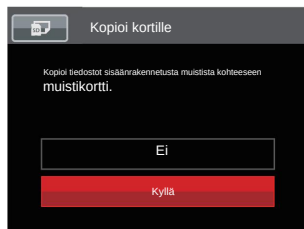
Jos valitset **Kyllä**, kamera alustaa muistinsa.



Jos kamerassa ei ole muistikorttia, sisäänrakennettu muisti alustetaan; jos kamerassa on muistikortti, vain kortti alustetaan.

Kopioi kortille

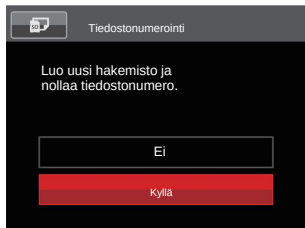
Käytä tätä asetusta kopioidaksesi sisäänrakennettuun muistiin tallennetut tiedostot muistikortille.



Jos kamerassa ei ole korttia, tätä toimintoa ei näytetä.

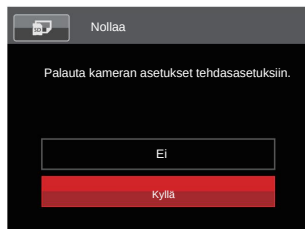
Tiedostonumerointi

Kun olet ottanut kuvan tai videoleikkeen, kamera tallentaa sen juoksevilla numerolla. Voit käyttää tätä tiedostonumeroinnin palauttamiseen numeroon 1.



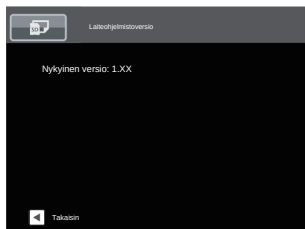
Nollaa

Tällä asetuksella voit palauttaa kamerasäätöjen alkuperäisiin oletusasetuksiin.

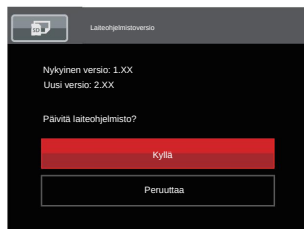


Laiteohjelmistoversio

Käytä tätä asetusta nähdäksesi kamerasi nykyisen laiteohjelmistoversion.



Kun muistikortilla on uusi laiteohjelmistoversio, valitse **Y**kyllä **y**päivittääksesi.



UUSI KAMERAN OMISTAJA / TÄRKEITÄ TIETOJA

Kiitos, että ostit uuden **KODAK PIXPRO AZ528 Astro Zoom** -kameran. Jotta voisimme tarjota sinulle AZ528:n uusimmat edut ja ominaisuudet, **suosittelemme, että rekisteröit uuden kamerasi verkkosivustollamme:**

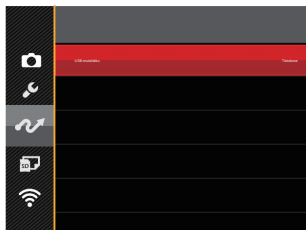
<https://kodakpixpro.com/support/product-registration>

Näin pysyt ajan tasalla tärkeistä päivityksistä, mukaan lukien laiteohjelmisto, ominaisuudet ja muut AZ528:aa koskevat tärkeät tiedot. Tietosi pidetään aina turvassa, ne salataan, eikä niitä koskaan myydy, jaeta tai käytetä mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin AZ528-kamerakohtaisiin ilmoituksiin, ellet suostu vastaanottamaan muunlaisia viestejä rekisteröitymisprosessin aikana.

YHTEYSASETUKSET

Tila: PSAM SCN CS

1. Paina -painiketta , paina -painiketta AF / -painiketta valitaksesi paina siirtyäksesi valikkoon.
2. Paina AF / -painiketta valitaksesi paina / painiketta syöttääksesi valikkopainiketta.
3. Valitse USB ja paina / -painiketta. -painiketta siirtyäksesi valikkoon.



Tietokoneeseen liittäminen

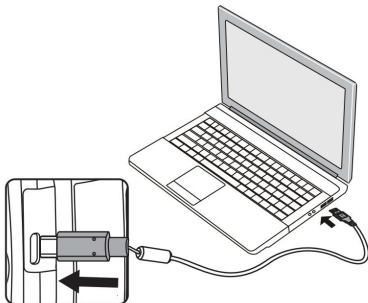
Voit liittää kameras USB-kaapelilla ja kopioida (siirtää) valokuvia tietokoneelle tai muulle laitteelle.

Tiedostojen siirtäminen tietokoneellesi

Tietokone tunnistaa kameras automaattisesti siirrettävänä levynä. Kaksoisnapsauta työpöydän Oma tietokone -kuvaketta paikantaaksesi siirrettävän aseman ja kopioidaksesi aseman kansiot ja tiedostot tietokoneesi hakemistoon samalla tavalla kuin kopioisit minkä tahansa tavallisen kansion tai tiedoston.

Liitä kamera tietokoneeseen noudattamalla alla olevia ohjeita.

1. Varmista, että tietokone on päällä.
2. Liitä mukana toimitetun USB-kaapelin toinen pää kameras USB-porttiin.
3. Liitä kaapelin toinen pää tietokoneen vapaana olevaan USB-porttiin.
4. Kun lähetys on valmis, irrota USB-kaapeli ohjeiden mukaisesti, jotka kertovat USB-laitteiden turvallisesta irrottamisesta.



Tuotteen tekniset tiedot



Muotoilu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Kuva Anturi	Tyyppi	1/2,3 tuuman BSI CMOS-kenno
	Teholliset pikselit	16,35 megapikseliä
	Pikseleitä yhteensä	16,76 megapikseliä
Linssi	Polttoväli	4,3 mm (laajakulma) — 223,6 mm (tele)
	35 mm:n filmiä vastaava	24 mm (laajakulma) — 1248 mm (tele)
	F-luku	F2.8 (laajakulma) ~ F5.6 (tele)
	Linssin rakenne	13 ryhmää 15 elementtiä
	Optinen zoom	52x
	Optinen zoom	Normaali: (Laajakulma) 60 cm ~ ∞ , (Tele) 300 cm ~ ∞ ; Makro: 1 cm ~ ∞ (vain laajakulma)
Automaattitarkennusjärjestelmä		TTL-automaattitarkennus
Kättelyn esto		Optinen kuvanvakautus
Digitaalinen zoom		4x digitaalinen zoom (yhdistetty zoom: 208x)

Määrä Äänitys Pikselit	Edelleen Kuva	(4:3) 16 megapikseliä: 4608 x 3456 10 megapikseliä: 3648 x 2736 5 megapikseliä: 2592 x 1944 3 megapikseliä: 2048 x 1536 0,3 megapikseliä: 640 x 480	(3:2) 14 megapikseliä: 4608 x 3072	(16:9) 12 megapikseliä: 4608 x 2592 2 megapikseliä: 1920 x 1080
	Elokuva	1920 X 1080 (30 fps), 1280 X 720 (60 fps/30 fps), 640 X 480 (30 fps), nopea videokuvaus: 640 X 480 (120 fps)		
Kuvan pakkaus Paras, Hieno,		Normaali		
DCF, DPOF (versio 1.1) Tukea		Kyllä		
Tiedostomuoto	Edelleen Kuva	Exif 2.3 (JPEG)		
	Elokuva MOV	[Kuva: H.264; Ääni: Lineaarinen PCM (Stereo)]		
Kuvaustilat		Automaattitila, Ohjelmoitu automaattivalotus, Suljinajan esivalinta, Aukon esivalinta, Manuaalitila, Kasvojen kaunistaja, Langaton tila, Kohtaustila, Elokuvatila, mukautetut asetukset		
Kohtaustila		Yökuvaus käsivaralta, Lemmikkikuvaus, Auringonlasku, Ilotulitus, Monivalotus, Urheilu, Yömuotokuva, Maisema, Muotokuva, Lumi, Lapset, Juhlat, Panoraamatila		
Tunnistusominaisuudet Kasvat,		Hymy, Räpäytys, Kissa, Koira		
Kuvan kosketus		Punasilmäisyyden vähennys, Ihon pehmennys, Silmien kirkastus, Silmien suurennus		
HDR-kuva		Kyllä		

Skannaa panoraama		Jopa 360°
LCD-näyttö		3,0 tuumaa (460 000 pikseliä)
Kuvan automaattinen kiertö		Kyllä
ISO-herkkyys		Automaattinen, ISO100/200/400/800/1600/3200
AF-menetelmä		Yksittäinen automaattitarkennus, monipisteinen automaattitarkennus (TTL 25 pistettä), kohteen seuranta, Kasvojentunnistus
Valotuksen mittaus Menetelmä		Tekoäly AE (AiAE), keskipainotettu keskiarvo, Piste (kiinnitetty kuvan keskelle), kasvojen AE
Valotuksen hallinta Menetelmä		Ohjelmoitu automaattivalotus (AE-lukitus saatavilla), suljinajan esivalinta, aukko Aiempi hallittavuus
Altistuminen Korvaus		±3 EV 1/3 askeleen välein
Suljinaika		1/2000 ~ 30 sekuntia
Jatkuva kuvaus		Kyllä
Toistotilat		Yksittäiskuva, hakemisto (9/16 pikkukuvaa), diaesitys, päivämäärä, jatkuva kuvaus, zoomaus (noin 2–8 kpl)
Valkotasapainon säätö		Automaattinen valkotasapaino, päivänvalo, pilvinen, loisteputki, loisteputki, jatkuva valkotasapaino, hehkulamppu, manuaalinen valkotasapaino, värilämpötila (1900K ~ 10000K)
Salama	Salamavalotusmenetelmä	Ponnahdusikkuna (manuaalinen)
	Salamatilat	Pakota pois, Automaattinen salama, Täytesalama, Punasilmäisyyden vähennys, Hidas täsmäys, Hidas täsmäys + punasilmäisyyden vähennys

Tallennusmedia	Sisäinen muisti: Noin 8 Mt
	SD/SDHC-kortti (tuki jopa 32 Gt) [MMC-korttia ei ole saatavilla] Tuettu]
Monikielinen Tukea	27 kieltä
Jackit	USB 2.0 (tyyppi C)
Langaton	Kyllä
Kaukosäädin	Kyllä (älypuhelimien kautta)
Voima	Ladattava litiumioniakku LB-060, 3,7 V 1100 mAh, lataus kamerassa
Ammuntakyky (Akun suorituskyky)	Noin 240 kuvaa (CIPA-standardien mukaisesti)
Käyttö Ympäristö	Lämpötila: 0 ~ 40 °C, kosteus: 0 ~ 90 %
Mitat (L x K XD)	Noin 121,3 x 85,8 x 97,5 mm (CIPA-standardien mukaisesti)
Paino	Noin 508 g (pelkkä runko)

Kehotteet ja varoitusviestit

Viesti	Kuvaus	Toiminta
Varoitus! Akku tyhjä.	Kameran akku on tyhjä. Tämä on varoitus, joka osoittaa, että kamera on sammumassa.	Lataa akku tai vaihda se ladattuun akkuun.
Objektiivin tukos, käynnistä kamera uudelleen.	Linssi on jumittunut tai jokin vieras esine estää linssiä toimimasta oikein.	Sammuta kamera ja käynnistä se uudelleen objektiivin palauttamiseksi alkutilaan.
Suosittelen jalustan käyttöä.	Kun jatkuva valotus on käytössä, tämä kehoteviesti tulee näkyviin, kun valokuvausnäyttö näytetään ensimmäisen kerran.	Viesti katoaa 2 sekunnin kuluttua.
Sisäänrakennetun muistin virhe!	Sisäänrakennetussa muistissa on tapahtunut virhe.	Kokeile sammuttaa kamera ja käynnistää se uudelleen.
Virheellinen kohdistus. Yritä uudelleen.	Offset on liian suuri panoraamakuvaukseen.	Pidä kamera vakaana kuvaamisen aikana, jotta kohdistus säilyy.
Varoitus! Älä sammuta kameraa päivityksen aikana!	Viesti tulee näkyviin laiteohjelmiston päivitysprosessin aikana.	Viesti katoaa kameran päivityksen ja uudelleenkäynnistyksen jälkeen.

Viesti	Kuvaus	Toiminta
Irrota USB-kaapeli!	Ilmaisee, että voit irrottaa USB-kaapelin.	Viesti katoaa, kun irrotat USB-kaapelin.
Yhteys epäonnistui! Yhteyden muodostaminen tietokoneeseen epäonnistui.		Irrota kaapeli, kytke kaapeli takaisin ja yritä yhteyden muodostamista uudelleen.
Kirjoitussuoja!	SD-kortti on lukittu.	Sammuta kamera ja poista SD-kortti. Avaa kortin lukitus liu'uttamalla kielekettä.
Kortti täynnä!	SD-kortin muisti on täynnä.	Poista joko valokuvia tai videoita vapauttaaksesi tilaa kortille tai vaihda ne toiseen korttiin, jossa on vapaata muistia.
Muisti täynnä!	Kameran sisäinen muisti on täynnä.	Poista tiedostoja tai aseta muistikortti, jossa on vapaata muistia.

Viesti	Kuvaus	Toiminta
Korttivirhe!	Korttia ei tunnisteta alustuksen jälkeen.	Tarkista, että SD-kortti on yhteensopiva kameran kanssa.
Korttia ei ole alustettu.	Muistikortissa on tapahtunut virhe.	Alusta muistikortti. Tämä poistaa kaikki kortilla olevat tiedot; muista kopioida tiedot kortilta toiselle laitteelle, jos haluat säilyttää ne.
Hidas pääsy	Kun kortti tallentaa HD-laatua parempaa videokuvaa korttia, joka on luokkaa 4 alhaisempi, kirjoitusnopeus hidastuu eikä tallennus jatku.	Vaihda SD-kortti luokan 4 tai uudempaan korttiin.
SD-kortille ei voi kirjoittaa.	Kamera ei voi kirjoittaa SD-kortille.	Sammuta kamera. Poista SD-kortti, aseta se uudelleen ja käynnistä kamera yrittääksesi uudelleen. Tarkista, onko SD-kortti lukitussa asennossa tai onko muisti täynnä.
Ei punasilmäisyyttä havaittu!	Punasilmäisyyttä ei havaita, kun punasilmäisyyden poisto valitaan toiston kosketustoiminnolla.	Viesti katoaa näytöstä kahden sekunnin kuluttua ja näyttö palaa kosketusnäyttövalikkoon.
Tätä kuvaa ei voi muokata.	Tiedostomuoto ei tue muokkausta tai muokattua tiedostoa ei voi muokata uudelleen.	Viesti katoaa 2 sekunnin kuluttua ja alkuperäinen kuva palaa näkyviin.

Viesti	Kuvaus	Toiminta
Kansioiden enimmäismäärä ylitetty.	Kortin kansionumero ylittää kansioiden enimmäisnumeron (999).	Kopioi tiedot tietokoneellesi ja alusta muistikortti.
Liikaa kuvia nopeaan käsittelyyn.	Päivämäärän mukaisessa toistossa kuvat ylittävät määritetyt arvot, joten niitä ei voi toistaa päivämäärän mukaan.	Viesti katoaa kahden sekunnin kuluttua ja laite palaa pikkukuvan 3x3 tilaan.
Tiedostojen tunnistaminen epäonnistui.	Katseltavan tiedoston muotoa ei tueta tai tiedosto on vioittunut eikä sitä voida tunnistaa oikein.	Tämä viesti katoaa vasta tiedoston poistamisen jälkeen.
Ei kuvaa!	Kun toistopainiketta painetaan eikä muistikortilla tai kamerassa ole tiedostoja.	Viesti katoaa kahden sekunnin kuluttua ja palaa edelliseen tilaan. näyttö.
Ei jatkuva ryhmätiedostoa.	Kun kamera vaihtaa toistotilasta jatkuvaan toistotilaan eikä jatkuvan ryhmätiedostojen joukossa ole, tämä viesti tulee näkyviin.	Viesti katoaa kahden sekunnin kuluttua ja laite palaa pikkukuvan 3x3 tilaan.
Suojattu! Poistamaton!	Tiedosto on suojattu eikä sitä voi poistaa.	Avaa tiedoston lukitus kohdassa "Suojaa" ja varmista, että SD-kortin lukitus on poistettu.

Vianmääritys

Ongelma	Mahdolliset syyt	Ratkaisu
Kamera ei käynnisty	■ Akku on tyhjentynyt. ■ Akkua ei ole asetettu oikein.	■ Lataa akku. ■ Asenna akku oikein takaisin.
Kamera sammuu yllättäen käytön aikana	■ Paristot ovat tyhjentyneet.	■ Lataa akku. ■ Varmista, että kamera todella sammuu eikä siirry virransäästötilaan, jossa LCD-näyttö sammuu, kun kameraa ei ole käytetty tietyn ajan.
Kuva on epäselvä	■ Kamera tärisee kuvaa otettaessa.	■ Ota OIS-ominaisuus käyttöön. ■ Käytä jalustaa suurennettaessa (yli 15-kertainen) optista zoomia. Jos pidät kameraa, muista käyttää molempia käsiä.
Kuvia ja videotiedostoja ei voi tallentaa	■ SD-muistikortti on täynnä. ■ Muistikortti on lukittu.	■ Käytä toista muistikorttia tai poista tarpeettomia tiedostoja. ■ Avaa muistikortin lukitus.

Ongelma	Mahdolliset syyt	Ratkaisu
Tiedon tallentaminen muistikortille on hidasta	Alle luokan 4 muistikortin käyttö voi hidastaa tallennusaikaa.	Käytä muistikorttia, jonka kirjoitusluokka on 4 tai yli 4 suorituskyvyn parantamiseksi.
Muistikortille ei voi kirjoittaa	SD-muistikortti on lukittu.	Vapauta muistikortin kirjoituslukko tai vaihda kortti toiseen.
Liikaa elokuvia käsiteltäväksi	Muistikortilla olevien kuvien tai kansioiden määrä ylittää määritykset, joten datakansion toistoa ei voida toistaa.	Poista ei-toivotut tiedostot.
Salamakuvake ilmestyy LCD-näyttöön	Nykyisessä kuvausympäristössä tarvitaan salama.	Ota salama käyttöön.

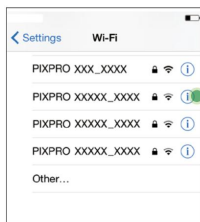


Kun kuvataan pinottujen suodattimien kanssa, kuvan kulmat saattavat tummua (vinjetointivaikutus), koska suodattimen pidike estää valoa pääsemästä kameran kuvakennoon; erityisesti laajakulma-zoomausasetuksilla. Ota testikuvia ja tarkista tulokset pinottuja suodattimia käytettäessä.

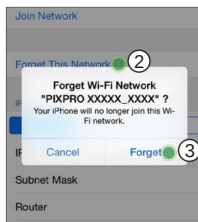


Jos päätät vaihtaa AZ528-kamerasi tehtaalla määritetyn, satunnaisen langattoman@-salasanan, muista päivittää ja syöttää uusi satunnainen salasana älylaitteeseesi. Jotkin älylaitteet muistavat ja tallentavat automaattisesti aiemmin syötetyn langattoman@-salasanan. Muista tyhjentää vanha salasana älylaitteestasi manuaalisesti ennen kuin yrität yhdistää AZ528:n langattoman@-laitteen laitteeseesi. (Toiminta voi vaihdella älylaitteesi merkistä ja mallista riippuen, joten katso lisätietoja älylaitteesi käyttöoppaasta ja ohjeista.)

iOS™-esimerkki



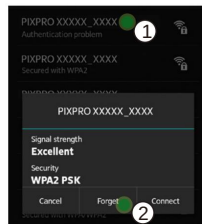
①



②

③

Android™-esimerkki



①

②

Muistikorttien yhteensopivuus

Katso yhteensopivat SD-korttityypit alla olevasta taulukosta (ÿ: Yhteensopiva X: Ei Yhteensopiva)

	mikro SD-kortti	mikro SDHC	mikro SDXC	Muunnosadapteri SD-kortti	SD-kortti	SDHC SDXC	
Formaatti	FAT12, 16 FAT32		exFAT	-	FAT12, 16 FAT32		exFAT
Kapasiteetti	Jopa 2 Gt 4–32	Gt 64 Gt–2 Tt		-	Jopa 2 Gt 4–32 Gt 64 Gt–2 Tt		
Yhteensopivuus	X	X	X	ÿ	ÿ	ÿ	X

Se osoittaa, että kirjoitusnopeusluokka näytetään muistikortilla.

Käytä muistikorttia, jonka kirjoitusnopeus sopii tallennettavaan videotallennustilaan. (O: Suositeltu X: Ei suositella)

	Nopeus Luokka	UHS-alue Nopeus Luokka	Video Nopeus Luokka	Videotallennus			
				4K	Full HD -näyttö	HD	VGA
90 Mt/s			V90	O	O	O	O
60 Mt/s		UHS-III V60		O	O	O	O
30 Mt/s		UHS-I V30		O	O	O	O
10 Mt/s Luokka 10			V10	O	O	O	O
6 Mt/s Luokka 6			V6	X	O	O	O
4 Mt/s Luokka 4				X	X	X	O
2 Mt/s Luokka 2				X	X	X	O

Tavaramerkit

- Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- App Store ja macOS ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Google Play ja Android ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.
- IOS on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja sitä käytetään lisenssillä.
- USB Type-C™ ja USB-C™ ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

JK Imaging Ltd., 14067 Stage Road, Santa Fe Springs, CA 90670, Yhdysvallat

kodakpixpro.com

Valmistettu Myanmarissa

© 2024 JK Imaging Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kodakin ja Kodachromen, Kodacolorin ja Ektachromen tavaramerkkejä, logoa ja tuoteulkoasua käytetään Eastman Kodak Companyn lisenssillä.

Kaikki muut tässä asiakirjassa mainitut logot, tuotteet tai yritysten nimet ovat omistajiensa ja haltijoidensa kauppanimiä, tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Omistajat ja haltijat eivät ole sidoksissa JK Imaging Ltd:hen, tuotteisiimme tai verkkosivustoomme.

Asiakirjan numero/järjestysnumero: U.DIS.0062.0424.en.01



Versio 1.0