



KCA-1330 MK2

09/2022



FR

Cet appareil  
est recyclable

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE

OU



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

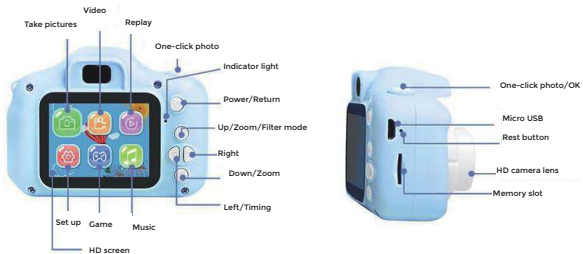


## Safety information

Please read the safety instructions carefully before using the product for the first time and keep the instructions for future reference.

1. Warning: This product includes lithium polymer batteries.
2. Keep product out of the reach of children and pets to avoid chewing and swallowing.
3. Product operating and storage temperature is from 0 degree Celsius to 40 degree Celsius. Under and over this temperature might affect the function.
4. Never open the product. Touching the inside electrics can cause electric shock. Repairs or service should only be performed by qualified personnel.
5. Do not expose to heat, water, moisture, direct sunlight!
6. The unit is not waterproof. If water or foreign objects enter the unit, it may result in fire or electric shock. If water or a foreign object enters the unit, stop use immediately.
7. Only charge with supplied USB cable.
8. Do not use non original accessories together with the product as this can make the product functionality abnormal.

## Appearance



## Start to use

### 1. Recharge

Use Micro-USB cable to charge if it is low battery. As shown in the figure below.

### 2. How to use the memory card

2.1. Properly insert the Micro SD into the card holder as per the instructions near the card holder.

2.2. To remove the Micro SD, press the end of memory card gently, the card will be rejected.

Note: With the built-in memory, you can take around 50 photos without memory card. Please insert memory card before using it to take video.



### 3. Power on/off

3.1. Power on: Long press the power Button  the screen will be on and the camera will be started

3.2. Power off: Hold on Power Button for 3 seconds when the camera is in the idle state to turn it off.




3.3. Auto screen off: The screen will be turned off automatically when the time that

the camera is in the idle state for automatic-screen off to save power.


3.4. Power off when the camera is lacking-power. When battery power is very low, an icon will be displayed on the LCD screen, prompting you to charge it in time. When the icon flickers the camera will be turned off automatically.

## 4. Recording mode,photo mode,playback mode, game, music and system settings

### 4.1. Recording Mode

When you turn on your camera, you are in main menu, find icon , short press  will enter video recording mode, short press  to start video recording; short press it again to stop shooting.


Tip: If you want return menu, kindly short press power button 




4.1.1. Short press page up button  to choose color effect of images, there are seven kinds of color effects, such as normal,black and white, retro, negative, red, green and blue.


4.1.2. Short press page down button  to enter the mode of Automatic breath screen.


4.1.3 Short press left button  to choose fast or slow motion.


### 4.2. Photo Mode

4.2.1. When you turn on your camera, you are in main menu, find icon , short press

the take photos button  to enter photo mode, short press power button  to capture your photo. Then short press page up button  to choose color effect of images. You can long press it to enlarge focal length (2-3-4-8 times)





Tip: If you want to return to menu or exit, kindly short press power button 



4.2.2. Short press page down button  to enter different frames or vibrato effects mode. (28 cartoon frames and 5 vibrato effects) You can long press it to minify focal length. (2-3-4-8 times)



4.2.3. Short press  to turn on/off timed photo function.


Tip: You can set timed photo function at setting menu, there are three kinds of modes:2 sec, 5 sec,10 sec.

### 4.3. Playback mode






4.3.1. Enter main menu, find icon , short press  into playback mode, you can short press left  or right  button to see the photos and videos you took.

4.3.2. Short press up button  to delete one photo or video. (you can see Execute and Cancel, short press right or left button to choose, short press  to confirm)

4.3.3. Short press down button  to delete ALL photos or videos. (you can see Execute and Cancel, short press right or left button to choose, short press  to confirm)



Tip: If you want to return to menu or exit, kindly short press power button 

#### 4.4. Game mode:

Enter main menu, find icon , short press  into game mode, you can short press  or right  button to choose, then short press  to confirm. (3 games: Square game, Push Box, Snake)

Tip: If you want return to menu or exit, kindly short press power button 

#### 4.5. Setting mode:

- Enter main menu, find icon , short press  into setting mode. More functions as below:
- Photo size: 2M~3M~5M~8M~12M~16M~18M~20M ~40M
- Timed photo: Off, 2 sec, 5 sec, 10 sec
- Video format: 1080P, 720P, VGA
- Date stamp: on , off
- Language: English, German, Italian, Portuguese, Espanol, Dutch, Danish, Swedish, Finnish, Polish, Norwegian, French, Croatian
- Auto screen: off, 1min, 2 min, 3 min (to save power when you do not use)
- Auto off: off, 3 min, 5min (To conserve battery power, the camera will shut off if no keys are pressed within the selected time)
- Format: execute, cancel (Erase all data on the SD Card)
- Date: Year/Month/ Day (setting the date and time of the camera)
- System reset: execute, cancel (Reset settings of the camera to factory default)





## 5. Connect to PC

The camera has a plug-and-play function. Connect the powered device to the computer with the USB cable, and the mode will automatically switch to the removable hard disk. Removable disk icon will appear in the "My Computer" window. The pictures and video files you shot are stored in the removable disk H: \ DCIM folder (H is this equipment removable disk).



Note: During file downloading, it is prohibited to disconnect USB connection, and plugging out the memory card when USB connected is also prohibited to avoid loss of data.

## Technical parameters

<b>Speaker</b>	1W
<b>Battery</b>	600mah (full capacity +with protective board)
<b>Resolution</b>	1080P/720P/VGA
<b>Video Resolution</b>	Real: 640*480 (VGA) Interpolation: 1920 * 1080 (with filters, slow, fast)
<b>Photo Resolution</b>	Real: 640*480 Interpolation: 3000 * 4000
<b>Charging Time</b>	1-2hours
<b>Working Time</b>	1.5~2.5 hours
<b>Screen Size</b>	2 Inch IPS screen
<b>Material</b>	ABS with rubber oil painting
<b>Storage Media:</b>	Max support 32GB
<b>Features</b>	Photography , take videos , 3 Puzzle games , 28 Cartoon Stickers, 6 Filters, auto on/off, 8 x Digital Zoom , 13 Languages, 5 Vibrato Effects, Automatic Breath Screen , Timed Photo Function, Date Input, Time Stamp, Voice Record, Delete, Format, Reset System, Photo Size, Slow Motion
<b>Product Size</b>	8.8 x 6.1 x 4.8cm
<b>Product Weight</b>	176g (includes package)
<b>Memory</b>	Built-in memory (can take 50+ photos) but cannot record video without memory card
<b>Operation Requirements</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Note:** The product design specification is made based on updated information when

compiling this product manual. The specification is subject to change without further notice. The product is subject to the actual camera. When the camera is crashed from drop and please restart the camera

Please notice - All products are subject to change without any notice. We take reservations for errors and omissions in the manual.

ALL RIGHTS RESERVED, COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Electric and electronic equipment and included batteries contains materials, components and substances that can be hazardous to your health and the environment, if the waste material (discarded electric and electronic equipment and batteries) is not handled correctly.

Electric and electronic equipment and batteries is marked with the crossed out trash can symbol, seen above. This symbol signifies that electric and electronic equipment and batteries should not be disposed of with other household waste, but should be disposed of separately.

As the end user it is important that you submit your used batteries to the appropriate and designated facility. In this manner you make sure that the batteries are recycled in accordance with legislature and will not harm the environment.

All cities have established collection points, where electric and electronic equipment and batteries can either be submitted free of charge at recycling stations and other collection sites, or be collected from the households. Additional information is available at the technical department of your city.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Denmark

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

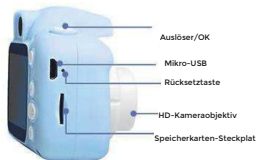
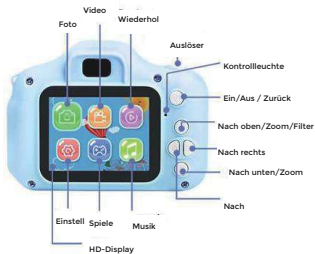
Warning: lithium battery inside

## Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise vor der ersten Verwendung des Produkts aufmerksam durch und bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

1. Warnung:Dieses Produkt enthält Lithium-Polymer-Akkus.
2. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf, um ein Verschlucken von Kleinteilen zu vermeiden.
3. Die Betriebs- und Lagertemperatur des Produkts liegt zwischen 0 und +40 °C.Eine Unter- oder Überschreitung dieser Temperatur kann die Funktion beeinträchtigen.
4. Öffnen Sie das Produkt nicht.Das Berühren der Elektronik kann zu einem Stromschlag führen.Reparatur- und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
5. Vor Hitze, Wasser, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen!
6. Das Gerät ist nicht wasserdicht.Wenn Wasser oder Fremdkörper in das Gerät eindringen, kann es zu Feuer oder Stromschlag kommen.Wenn Wasser oder Fremdkörper in das Gerät eindringen, beenden Sie sofort den Gebrauch.
7. Laden Sie nur mit dem mitgelieferten USB-Kabel.
8. Verwenden Sie nur Original-Zubehöerteile zusammen mit dem Produkt; Nichtbeachtung kann die Funktionalität des Produkts beeinträchtigen.

# Übersicht



## Erste Schritte

### 1. Laden

Verwende ein Mikro-USB-Kabel zum Aufladen, wenn der Akku schwach ist, wie nachstehend dargestellt.

### 2. Speicherkarte

2.1. Setze die micro SD-Speicherkarte so in den Kartenschacht ein, wie auf der Anleitung nahe dem Kartenschacht zu sehen ist.

2.2. Drücke leicht gegen die micro SD-Speicherkarte, dann wird die Karte freigegeben, so dass du sie anschließend entnehmen kannst.

Hinweis: Mit dem eingebauten Speicher kannst du etwa 50 Fotos ohne Speicherkarte aufnehmen. Bitte setze die Speicherkarte ein, bevor du Videos aufnimmst.



### 3. Ein- und Ausschalten

3.1. Einschalten: Wenn du die Ein/Aus-Taste  lange drückst, dann schaltet sich das Display ein und die Kamera wird gestartet.




3.2. Ausschalten: Halte im Standby-Modus die Ein/Aus-Taste für 3 Sekunden gedrückt, um die Kamera auszuschalten.


3.3. Automatische Bildschirmabschaltung: Um Energie zu sparen, wird der Bildschirm im Standby-Modus automatisch ausgeschaltet.

3.4. Schalte die Kamera aus, wenn der Akku zu schwach ist. Wenn die Akkuleistung sehr gering ist, wird ein Symbol im Display angezeigt, das dich auffordert, den Akku rechtzeitig zu laden. Wenn das Symbol blinkt, wird die Kamera automatisch ausgeschaltet.

## 4. Aufnahmemodus, Fotomodus, Wiedergabemodus, Spiel, Musik und Systemeinstellungen

### 4.1. Aufnahmemodus

Wenn du deine Kamera einschaltest, befindest du dich im Hauptmenü, finde das Symbol , drücke kurz , um den Videoaufnahmemodus aufzurufen, dann drücke kurz/ , um die Videoaufnahme zu starten. Drücke die Taste erneut, um die Aufnahme zu beenden.



Tipp: Wenn du in das Menü zurückkehren möchtest, drücke kurz die Ein/Aus-Taste/ .

4.1.1. Drücke kurz die Pfeiltaste aufwärts , um den Farbeffekt der Bilder auszuwählen. Es gibt sieben Arten von Farbeffekten: Normal, Schwarz-Weiß, Retro, Negativ, Rot, Grün und Blau.



4.1.2. Drücke kurz die Pfeiltaste abwärts , um den automatischen Standby-Modus aufzurufen.


4.1.3 Drücke kurz die Pfeiltaste links , um zwischen Zeitraffer und Zeitlupe umzuschalten.

### 4.2. Fotomodus

4.2.1. Wenn du deine Kamera einschaltest, befindest du dich im Hauptmenü. Finde das Symbol , drücke kurz den Auslöser , um den Fotomodus aufzurufen.



Dann drücke kurz die Ein/Aus-Taste  , um ein Foto aufzunehmen. Drücke dann kurz die Pfeiltaste aufwärts  , um den Farbeffekt für das Bild auszuwählen. Halte die Taste gedrückt, um das Bild zu vergrößern (2-, 3-, 4-, 8-Mal).





Typ: Wenn du in das Menü zurückkehren oder es verlassen möchtest, drücke kurz die Ein/Aus-Taste .



4.2.2. Drücke kurz die Pfeiltaste abwärts  , um verschiedene Bild- oder Animationseffekte zu aktivieren. (28 Cartoon-Bilder und 5 Animationseffekte). Halte die Taste gedrückt, um das Bild zu verkleinern (2-, 3-, 4-, 8-Mal).



4.2.3. Drücke kurz  , um den Selbstauslöser ein- und auszuschalten.


Typ: Du kannst den Selbstauslöser im Einstellungsmenü auf 2, 5 oder 10 Sekunden einstellen.

### 4.3. Wiedergabemodus







4.3.1. Gehe in das Hauptmenü, finde das Symbol  , drücke kurz  , um den Wiedergabemodus aufzurufen und drücke kurz die Pfeiltaste links  oder rechts  , um die Fotos und Videos anzuzeigen, die du aufgenommen hast.

4.3.2. Drücke kurz die Pfeiltaste aufwärts  , um ein Foto oder Video zu löschen (Ausführen und Abbrechen werden angezeigt; drücke zur Auswahl kurz die Pfeiltaste rechts oder links und  zur Bestätigung).



4.3.3. Drücke kurz die Pfeiltaste abwärts  , um ALLE Fotos oder Videos zu löschen (Ausführen und Abbrechen werden angezeigt; drücke zur Auswahl kurz die Pfeiltaste rechts oder links und  zur Bestätigung).

Typ: Wenn du in das Menü zurückkehren oder es verlassen möchtest, drücke kurz die Ein/Aus-Taste .

### 4.4. Spielmodus:

Gehe in das Hauptmenü, finde das Symbol  , drücke kurz  , um den Spielmodus aufzurufen und drücke kurz die Pfeiltaste links  oder rechts  zur Auswahl. Dann drücke kurz  zur Bestätigung (3 Spiele stehen zur Auswahl: Quadrate, Push Box, Snake).  
Tipp: Wenn du in das Menü zurückkehren oder es verlassen möchtest, drücke kurz die Ein/Aus-Taste .

#### 4.5. Einstellmodus:

- Gehe in das Hauptmenü, finde das Symbol  und drücke kurz  , um das Einstellungsmenü aufzurufen. Die folgenden Einstellungen sind verfügbar:
- Fotogröße: 2 MP, 3 MP, 5 MP, 8 MP, 12 MP, 16 MP, 18 MP, 20 MP, 40 MP.
- Selbstauslöser: Aus, 2 Sekunden, 5 Sekunden, 10 Sekunden.
- Videoformat: 1080p, 720p, VGA
- Datumstempel: Ein, aus.
- Sprache: Englisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch, Niederländisch, dänisch, Schwedisch, finnisch, Polieren, Norwegisch, Französisch, Kroatisch
- Automatische Bildschirmabschaltung: Aus, 1 Minute, 2 Minuten, 3 Minuten (zum Energiesparen bei Nichtgebrauch).
- Automatische Abschaltung: Aus, 3 Minuten, 5 Minuten (zum Energiesparen; die Kamera schaltet sich aus, wenn innerhalb des gewählten Zeitraums keine Taste gedrückt wird).
- Formatieren: Ausführen, Abbrechen (alle Daten auf der SD-Karte werden gelöscht).
- Datum: Jahr/Monat/Tag (eingblendetes Datum im Bild)
- Systemrücksetzung: Ausführen, Abbrechen (Kameraeinstellungen zu den Werkseinstellungen zurücksetzen).



## 5. Anschluss am PC

Die Kamera ist Plug-and-Play-fähig. Schließe das eingeschaltete Gerät über USB-Kabel am Computer an, damit wird der Modus automatisch auf Wechseldatenträger umgeschaltet. Das Wechseldatenträgersymbol wird im Fenster „Arbeitsplatz“ angezeigt. Die aufgenommenen Bilder und Videos befinden sich auf dem Wechseldatenträger H: \DCIM Ordner (H ist der Wechseldatenträger).



Hinweis: Ziehe niemals das USB-Kabel während des Herunterladens von Dateien ab und entnehme auch währenddessen nicht die microSD-Speicherkarte, weil dies Datenverlust zur Folge haben kann.

## Technische Daten

<b>Lautsprecher</b>	1 W
<b>Akku</b>	600 mAh (volle Kapazität + mit Schutzplatine)
<b>Auflösung</b>	1080p/720p/VGA
<b>Videoauflösung</b>	Echt: 640 x 480 (VGA) Interpolation: 1920 x 1080 (mit Filter, langsam, schnell)
<b>Fotoauflösung</b>	Echt: 640 x 480 Interpolation: 3000 x 4000
<b>Ladezeit</b>	1 - 2 Stunden
<b>Betriebszeit</b>	1,5 - 2,5 Stunden
<b>Displaygröße</b>	2 Zoll IPS-Display
<b>Material</b>	ABS mit Gummibeschichtung
<b>Speichermedien:</b>	Max. 32 GB unterstützt
<b>Funktionen</b>	Fotoaufnahme, Videoaufnahme, 3 Puzzlespiele, 28 Cartoon-Aufkleber, 6 Filter, automatisches Ein-/Ausschalten, 8-facher Digitalzoom, 13 Sprachen, 5 Animationseffekte, automatischer Standby-Modus, Selbstausröser, Datumeingabe, Zeitstempel, Sprachaufnahme, Löschen, Formatieren, Systemrücksetzung, Fotogröße, Zeitlupe.
<b>Abmessungen</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Gewicht</b>	176 g (einschließlich Verpackung)
<b>Speicher</b>	Integrierter Speicher (kann 50+ Fotos aufnehmen), kann aber ohne Speicherkarte keine Videos aufnehmen.
<b>Betriebsanforderungen</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Hinweis:** Das Produktdesign kann sich aufgrund von Verbesserungen nach Drucklegung dieser Anleitung verändern. Die Spezifikationen können stillschweigend geändert werden. Das Produkt ist immer die Kamera auf dem aktuellen Entwicklungsstand. Bitte die Kamera neu starten, wenn sie durch Herunterfallen „abgestürzt“ ist.

Bitte beachten Sie - Alle Produkte können stillschweigend geändert werden.  
Irrtümer und Auslassungen in der Bedienungsanleitung vorbehalten.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Elektrische und elektronische Geräte einschließlich Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, wenn die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte und Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der vorstehend abgebildeten durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol zeigt Ihnen, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sondern getrennt zu entsorgen sind.

Als Endverbraucher ist es wichtig, dass Sie Ihre verbrauchten Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden verursachen.

Alle Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können oder die sie von den Haushalten einsammeln. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Stadt/Gemeinde.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dänemark

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

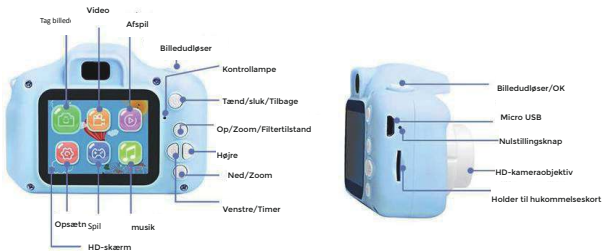
Warnung Lithium-Batterie im Inneren

## Sikkerhedsoplysninger

Læs omhyggeligt sikkerhedsanvisningerne, før du tager produktet i brug første gang, og gem vejledningen til senere brug.

1. Advarsel: Dette produkt indeholder LiPo-batterier.
2. Hold produktet udenfor børns og kæledyrs rækkevidde, så dele ikke bliver tygget på eller slugt.
3. Produktets drifts-funktions temperature ligger fra 0 °C til 40 °C. Udenfor dette område kan funktionaliteten blive påvirket.
4. Produktet må aldrig åbnes. Hvis du rører de elektriske dele i enheden, kan du få elektrisk stød. Reparation og service bør altid udføres af kvalificeret fagmand.
5. Må ikke udsættes for varme, væske, fugt eller direkte sollys!
6. Enheden er ikke vandtæt. Hvis væske eller fremmedlegemer trænger ind i enheden, kan det medføre brand eller elektrisk stød. Hvis væske eller fremmedlegemer trænger ind i enheden, skal du omgående afbryde brugen.
7. Brug kun det medfølgende USB-kabel til opladning.
8. Brug kun originalt tilbehør sammen med produktet, da produktet ellers vil kunne fungere unormalt.

## Udseende





## Kom godt i gang

### 1. Genopladning

Brug Micro-USB-kablet til opladning, hvis batteriniveaueet er lavt, som vist på tegningen herunder.


### 2. Sådan bruges hukommelseskortet

- 2.1. Sæt Micro-kortet i kortholderen, som vist på illustrationen nær kortholderen.
- 2.2. Når du vil tage Micro-kortet ud, skal du blidt trykke kortet indad, hvorefter det skydes ud.

Bemærk: Med den indbyggede hukommelse kan du tage ca. 50 billeder uden hukommelseskort. Sæt et hukommelseskort i, inden du optager video.






### 3. Tænd/sluk


- 3.1. Opstart: Hold Tænd/slukknappen  inde, indtil skærmen lyser op, og kameraet tænder.
- 3.2. Nedlukning: Sluk kameraet ved at holde tænd/slukknappen inde i 3 sekunder, mens kameraet er inaktivt.
- 3.3. Autosluk skærm: Skærmen slukker automatisk, når kameraet har været inaktivt i den periode, der er angivet i indstillingerne. Dette sparer på batteriet.


3.4. Automatisk nedlukning, når batteriet mangler strøm. Når batteriet er ved at køre tørt, vises et ikon på LCD-displayet, der minder dig om at oplade det i tide. Når ikonet blinker, lukker kameraet automatisk ned.


## 4. Videooptagelse, billedoptagelse, afspilning, spil, musik og systemindstillinger.

### 4.1. Videooptagelse

Når du tænder kameraet, starter det op i hovedmenuen. Find ikonet , og tryk kort på  for at aktivere videooptagelse. Tryk kort på  for at starte en videooptagelse, og tryk kort igen for at afbryde optagelsen.





Tip: Hvis du vil gå tilbage til menuen, skal du trykke kort på tænd/slukknappen .


4.1.1. Tryk kort på pileknop op  for at vælge farveeffekt til billederne. Du kan vælge mellem 7 farveeffekter; normal, sort/hvid, retro, negativ, rød, grøn og blå.


4.1.2. Tryk kort på pileknop ned  for at aktivere automatisk standby.


4.1.3 Tryk kort på venstre pileknop/  for at vælge fast- eller slow motion.

### 4.2. Billedoptagelse

4.2.1. Når du tænder kameraet, starter det op i hovedmenuen. Find ikonet/ , og tryk kort på udløserknappen  for at aktivere billedoptagelse. Tryk kort på tænd/slukknappen  for at tage dit billede. Tryk dernæst kort på pileknop op  for at vælge farveeffekt til billederne. Du kan holde knappen inde for at øge zoomfaktoren (2-3-4-8 gange).

Tip: Hvis du vil gå tilbage til menuen eller afslutte, skal du trykke kort på tænd/slukknappen .



4.2.2. Tryk kort på pileknop ned  for at vælge mellem forskellige tegnefilmrammer eller animationseffekter (28 tegnefilmrammer og 5 animationseffekter). Du kan holde knappen inde for at mindske zoomfaktoren (2-3-4-8 gange).



4.2.3. Tryk kort på  for at slå timeroptagelse af billede til/fra.


Tip: Du kan indstille timerfunktionen i menuen indstillinger. Vælg mellem tre indstillinger: 2 sek., 5 sek., 10 sek.

### 4.3. Afspilning

4.3.1. Gå ind i hovedmenuen, find ikonet , og tryk kort på  for at aktivere afspilning. Du kan trykke kort på venstre  eller højre  pileknop for at gennemse de billeder og videoer, du har optaget.




4.3.2. Tryk kort på pileknop op  for at slette et billede eller en video (Du vil se Udfør og Annullér. Tryk kort på højre eller venstre pileknop for at vælge, og tryk kort på  for at bekræfte).


4.3.3. Tryk kort på pileknop ned  for at slette ALLE billeder eller videoer (Du vil se Udfør og Annullér. Tryk kort på højre eller venstre pileknop for at vælge, og tryk kort på  for at bekræfte).

Tip: Hvis du vil gå tilbage til menuen eller afslutte, skal du trykke kort på tænd/slukknappen .


### 4.4. Spil:

Gå ind i hovedmenuen, find ikonet , og tryk kort på  for at åbne spiltilstand.

Tryk kort på venstre pileknop  eller højre pileknop  for at vælge, og tryk kort på  for at bekræfte (3 spil: Square, Push Box, Snake).

Tip: Hvis du vil gå tilbage til menuen eller afslutte, skal du trykke kort på tænd/slukknappen .

### 4.5. Indstillinger:

- Gå ind i hovedmenuen, find ikonet , og tryk kort på  for at åbne indstillingerne. Flere funktioner herunder:
- Billedstørrelse: 2M, 3M, 5M, 8M, 12M, 16M, 18M, 20M og 40M.

- Timeroptagelse af foto: Fra, 2 sek., 5 sek., 10 sek.
- Videoformat: 1080P, 720P, VGA.
- Datostempel: Til, fra.
- Sprog: Engelsk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Spansk, Hollandsk, Dansk, Svensk, Finsk, Polsk, Norsk, Fransk, Kroatisk
- Autosluk skærm: Fra, 1 min., 2 min., 3 min. (For at spare på batteriet, når du ikke bruger kameraet).
- Autosluk: Fra, 3 min., 5 min. (For at spare på batteriet slukker kameraet automatisk, hvis der ikke trykkes på nogen knapper indenfor det valgte tidsrum).
- Formatering: Udfør, annullér (Sletter alle data på SD-kortet).
- Dato: År/Måned/Dato (Indstilling af dato og klokkeslæt for kameraet).
- Nulstilling af system: Udfør, annullér (Nulstiller kameraets indstillinger til de oprindelige fabriksindstillinger).



## 5. Tilslutning til PC

Kameraet har plug-and-play-funktion. Slut det tændte kamera til computeren via USB-kablet, hvorefter det automatisk skifter til tilstanden flytbar disk. Ikonet for den flytbare disk vises i vinduet "Denne computer". De billed- og videofiler, du optager, gemmes på den flytbare disk H: \ mappen DCIM (H står for den flytbare disk).

**!** Bemærk: Under nedhentning af filer må USB-forbindelsen ikke afbrydes, og hukommelseskortet ikke tages ud, da dette kan medføre tab af data.

## Tekniske specifikationer

<b>Højttaler</b>	1 W
<b>Batteri</b>	600 mAh (fuld kapacitet + med beskyttelsesdæksel)

<b>Opløsning</b>	1080P/720P/VGA
<b>Videopløsning</b>	Ægte: 640 x 480 (VGA) Interpoleret: 1920 x 1080 (med filtre, langsom, hurtig)
<b>Billedopløsning</b>	Ægte: 640 x 480 Interpoleret: 3000 x 4000
<b>Opladningstid</b>	1-2 timer
<b>Driftstid</b>	1,5-2,5 timer
<b>Skærmstørrelse</b>	2" IPS-skærm
<b>Materiale</b>	ABS med olie-gummimaling
<b>Lagermedie:</b>	Understøtter maks. 32 GB
<b>Funktioner</b>	Billedoptagelse, Videoptagelse, 3 spil, 28 tegneseriestickers, 6 filtre, Autotænd/sluk, 8 x digital zoom, 13 sprog, 5 animationseffekter, Automatisk standby, Billedoptagelse med timer, Datoangivelse, Tidsstempel, Stemmeoptagelse, Sletning, Formatering, Nulstilling af systemet, Billedstørrelse, Slowmotion
<b>Produktstørrelse</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Produktvægt</b>	176 g (inkl. emballage)
<b>Hukommelse</b>	Indbygget hukommelse (kan rumme 50+ billeder), men videoptagelse kun mulig med hukommelseskort.
<b>Systemkrav</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Bemærk:** Produktdesign og specifikationer er angivet på baggrund af de opdaterede oplysninger på tidspunktet for udarbejdelsen af denne vejledning. Ret til uvarslet ændring i specifikationer. Det faktiske kamera gælder. Hvis kameraet går ned, skal du genstarte det

Bemærk venligst - Ret til uvarslet ændring i alle produkter forbeholdes. Vi tager forbehold for fejl og udeladelser i denne manual.

ALLE RETTIGHEDER RESERVERET, COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Elektrisk og elektronisk udstyr samt medfølgende batterier indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og miljøet, hvis affaldet (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr og batterier) ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr og batterier er mærket med ovenstående symbol med en affaldsspand overstreget med et kryds. Symbolet angiver, at elektrisk og elektronisk udstyr og batterier ikke må bortskaffes sammen med almindeligt

husholdningsaffald men skal bortskaffes særskilt.

Det er vigtigt, at du som slutbruger afleverer dine brugte batterier på de hertil beregnede indsamlingssteder. På denne måde er du med til at sikre, at batterierne genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke belaster miljøet.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor affald fra elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier gratis kan afleveres på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller blive afhentet direkte fra boligerne. Nærmere information kan fås hos kommunens tekniske forvaltning.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danmark

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

Advarsel, indeholder lithiumbatteri

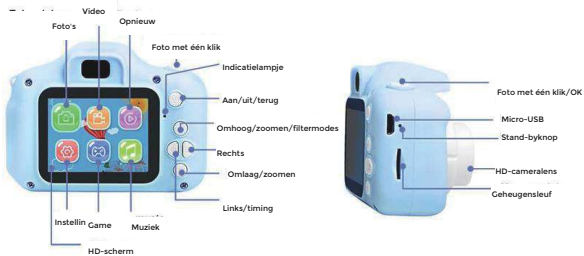
## Veiligheidsinformatie

Lees de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u het product voor de eerste keer gebruikt en bewaar de instructies voor toekomstig gebruik.

1. Waarschuwing: Dit product bevat lithium-polymeerbatterijen.
2. Houd het product buiten het bereik van kinderen en huisdieren om kauwen en inslikken te voorkomen.
3. De bedrijfs- en opslagtemperatuur van het product is van 0 °C tot 40 °C. Een te lage of te hoge temperatuur kan de werking beïnvloeden.
4. Open het product nooit. Elektrische onderdelen aan de binnenkant aanraken kan elektrische schokken veroorzaken. Reparaties of onderhoud mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.
5. Niet blootstellen aan warmte, water, vocht of direct zonlicht!
6. Het apparaat is niet waterdicht. Als er water of vreemde voorwerpen het apparaat binnendringen, kan dit leiden tot brand of een elektrische schok. Stop onmiddellijk het gebruik, als er water of een vreemd voorwerp het apparaat binnendringt.
7. Alleen opladen met meegeleverde USB-kabel.
8. Gebruik geen niet-originele accessoires samen met het apparaat, aangezien dit de werking van het apparaat kan verstoren.



# Uiterlijk



## Eerste gebruik

### 1. Opladen

Gebruik de micro-USB-kabel om de camera op te laden als de accu bijna leeg is, zoals weergegeven op de onderstaande afbeelding.

### 2. De geheugenkaart gebruiken

2.1. Plaats de geheugenkaart in de kaarthouder volgens de instructies nabij de kaarthouder.

2.2. Om de geheugenkaart te verwijderen, drukt u zachtjes op het uiteinde van de geheugenkaart waarna de kaart zal worden uitgeworpen.

Opmerking: Met het ingebouwde geheugen kunt u ongeveer 50 foto's maken zonder geheugenkaart. Plaats de geheugenkaart in het apparaat voordat u video-opnamen maakt.



### 3. In-/uitschakelen

3.1. Inschakelen: Houd de Aan/uit-knop  ingedrukt, het scherm gaat aan en de camera wordt opgestart.

3.2. Uitschakelen: Houd de Aan/uit-knop 3 seconden ingedrukt wanneer de camera

in stand-by staat om hem uit te schakelen.


3.3. Scherm automatisch uitschakelen: Het scherm wordt automatisch uitgeschakeld wanneer het apparaat in stand-by staat om stroom te besparen.


3.4. Uitschakelen wanneer de camera geen stroom heeft. Als de accu bijna leeg is wordt er op het scherm een pictogram weergegeven, zodat u tijdig de accu kunt opladen. Als het pictogram flinkt wordt de camera automatisch uitgeschakeld.

## **4. Opnamemodus, fotomodus, weergavemodus, game, muziek en systeeminstellingen**

### **4.1. Opnamemodus**

Wanneer u uw camera inschakelt bevindt u zich in het hoofdmenu. Zoek het pictogram  op en druk op  om de video-opnamemodus te openen. Druk op  om de video-opname te starten en druk er nogmaals op om de opname te stoppen.

Tip: Als u terug wilt naar het menu, druk dan op de Aan/uit-knop .


4.1.1. Korte druk op Pagina omhoog-knop  om de kleureffecten van de afbeeldingen te selecteren. Er zijn zeven soorten kleureffecten, zoals normaal, zwart-wit, retro, negatief, rood, groen en blauw.

4.1.2. Druk op de Pagina omlaag-knop  om de Stand-bymodus te openen.

4.1.3 Druk op de Links-knop  om snelle of langzame beweging te selecteren.

### **4.2. Fotomodus**

4.2.1. Wanneer u uw camera inschakelt bevindt u zich in het hoofdmenu. Zoek het pictogram  op en druk op de Foto's-knop  om de fotomodus te openen. Druk op de Aan/uit-knop  om uw foto te maken. Druk vervolgens op de Pagina omhoog-knop  om de kleureffecten van de afbeeldingen te selecteren. Houd de knop ingedrukt om de zoom te vergroten (2-3-4-8 keer).

Tip: Druk op de Aan/uit knop  als u wilt terugkeren naar het menu of het scherm wilt sluiten.



4.2.2. Druk op de Pagina omlaag-knop  om de verschillende kaders of vibrato-effecten te openen (28 cartoonkaders en 5 vibrato-effecten). Houd de knop ingedrukt om de zoom te verkleinen (2-3-4-8 keer).



4.2.3. Druk op  om de functie Getimedede foto's in/uit te schakelen.


Tip: U kunt de functie Getimedede foto's instellen in het instellingenmenu. Er zijn drie soorten modi: 2 seconden, 5 seconde en 10 seconde.

### 4.3. Weergavemodus






4.3.1. Ga naar het hoofdmenu en zoek het pictogram  op. Druk op  om de weergavemodus te openen. Druk op de Links-knop  of Rechts-knop  om de foto's en video's die u heeft gemaakt te bekijken.

4.3.2. Druk op  om een foto of video te verwijderen. U ziet Uitvoeren en Annuleren, druk op de Links-knop of de Rechts-knop om te selecteren en druk vervolgens op  te bevestigen.


4.3.3. Druk op de Omlaas-knop  om ALLE foto's of video's te verwijderen. U ziet Uitvoeren en Annuleren, druk op de Links-knop of de Rechts-knop om te selecteren en druk vervolgens op  te bevestigen.

Tip: Druk op de Aan/uit knop  als u wilt terugkeren naar het menu of het scherm wilt sluiten.



### 4.4. Gamemodus:

Ga naar het hoofdmenu en zoek het pictogram  op. Druk op  om de gamemodus te openen. Druk op de Links-knop  of Rechts-knop  om te selecteren en druk vervolgens op  om te bevestigen. U heeft de keuze uit 3

games: Square game, Push Box, Snake.

Tip: Druk op de Aan/uit-knop  als u wilt terugkeren naar het menu of het scherm wilt sluiten.

#### 4.5. Instellingenmodus:


- Ga naar het hoofdmenu, en zoek het pictogram  op. Druk op  de instellingenmodus te openen. De onststaande functies zijn beschikbaar:
- Fotogrootte: 2 M, 3 M, 5 M, 8 M, 12 M, 16 M, 18 M, 20 M, 40 M
- Getimedede foto: uit, 2 seconde, 5 seconde, 10 seconde
- Videoformaat: 1080P, 720P, VGA
- Datumstempel: aan, uit
- Taal: Engels, Duits, Italiaans, Portugees, Español, Nederlands, Deens, Zweeds, Fins, Pools, Noors, Frans, Kroatisch
- Automatisch scherm: uit, 1 minuut, 2 minuten, 3 minuten (om de accu te sparen wanneer u het apparaat niet gebruikt)
- Automatisch uitschakelen: uit, 3 minuten, 5 minuten (om de accu te sparen schakelt de camera uit als er binnen de gesel ecteerde tijd geen knoppen worden ingedrukt)
- Formatteren: uitvoeren, annuleren (alle gegevens op de geheugenkaart wissen)
- Datum: jaar/maand/dag (instellen van de datum en tijd van de camera)
- Systeemreset: uitvoeren, annuleren (instellingen van de camera terugzetten naar fabrieksinstellingen)



#### 5. Op een computer aansluiten

De camera heeft een plug-and-play-functie. Sluit het ingeschakelde apparaat met de USB-kabel aan op de computer. De camera wordt automatisch herkend als een

verwisselbare schijf. Het pictogram van de verwijderbare schijf verschijnt in het venster "Deze computer". De foto- en videobestanden die u heeft gemaakt worden opgeslagen in de map H: \DCIM op de verwisselbare schijf (station H is dit apparaat).

 **Opmerking:** Om verlies van gegevens te voorkomen mag u de USB-verbinding niet verbreken tijdens het downloaden van bestanden en de geheugenkaart niet verwijderen.

## Technische parameters

<b>Luidspreker</b>	1 W
<b>Accu</b>	600 mah (volledige capaciteit met met beschermplaat)
<b>Resolutie</b>	1080P/720P/VGA
<b>Videoresolutie</b>	Werkelijk: 640X480 (VGA) Interpolatie: 1920x1080 (met filters, langzaam, snel)
<b>Fotoresolutie</b>	Werkelijk: 640x480 Interpolatie: 3000x4000
<b>Oplaadtijd</b>	1-2 uur
<b>Gebruikstijd</b>	1,5-2,5 uur
<b>Schermgrootte</b>	2 inch IPS-scherm
<b>Materiaal</b>	ABS met rubber olieverf
<b>Opslagmedia:</b>	Max. 32 GB ondersteunt
<b>Functies</b>	Foto's maken, video's maken, 3 games, 28 cartoonstickers, 6 filters, automatisch in-/uitschakelen, 8x digitale zoom, 13 talen, 5 vibrato-effecten, stand-by, functie getimedede foto, datuminvoer, tijdstempel, stemopname, verwijderen, formatteren, systeem resetten, fotoformaat, slowmotion
<b>Productafmeting</b>	8,8x6,1x4,8 cm
<b>Gewicht van het product</b>	176 g (inclusief verpakking)
<b>Geheugen</b>	Ingebouwd geheugen, ruimte voor opslag van meer dan 50 foto's maar niet geschikt voor opslag van video's zonder geheugenkaart.
<b>Systeemvereisten</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Opmerking:** De productontwerpspecificaties zijn gemaakt op basis van bijgewerkte informatie bij het samenstellen van deze producthandleiding. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Het product is

afhankelijk van de werkelijke camera. Start de camera opnieuw op als de camera is gecrasht door een val.

Opmerking - Alle producten zijn onderworpen aan wijzigingen zonder enige aankondiging. Fouten en omissies in de gebruiksaanwijzing voorbehouden.

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN, AUTEURSRECHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Elektrische en elektronische apparatuur en de inbegrepen batterijen bevatten materialen, componenten en stoffen die schadelijk kunnen zijn voor uw gezondheid en het milieu, indien de afvalproducten (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en batterijen) niet correct worden verwerkt.



Elektrische en elektronische apparatuur en batterijen zijn gemarkeerd met het doorgekruiste vuilnisbaksymbool, zoals hierboven afgebeeld. Dit symbool betekent dat elektrische en elektronische apparatuur en batterijen niet mogen worden afgevoerd met ander huishoudelijk afval, maar afzonderlijk moeten worden afgevoerd.

Het is belangrijk dat u als eindgebruiker de gebruikte batterijen inlevert bij de gepast en hiervoor aangewezen faciliteit. Op deze manier zorgt u ervoor dat de batterijen worden gerecycled in overeenstemming met de wetgeving en geen schade toebrengen aan het milieu.

Alle plaatsen hebben specifieke inzamelpunten, waar elektrische of elektronische apparatuur en batterijen kosteloos kunnen ingeleverd bij recyclestations of andere inzamellocaties. In bepaalde gevallen kan het afval ook aan huis worden opgehaald. Aanvullende informatie kan worden verkregen bij de technische afdeling van uw gemeente.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Denemarken

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

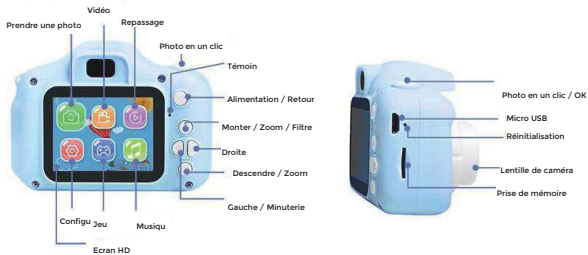
Waarschuwing interne Lithiumbatterij

## Consignes de sécurité

Lisez attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit pour la première fois et conservez-les pour référence ultérieure.

1. Avertissement :Ce produit contient des batteries au lithium-polymère.
2. Gardez le produit hors de la portée des enfants et des animaux de compagnie pour éviter qu'ils les mordent et les avalent.
3. La température de fonctionnement et de rangement du produit est comprise entre 0 et 40 degrés Celsius.Une température inférieure ou supérieure peut affecter le fonctionnement.
4. N'ouvrez jamais le produit.Toucher les pièces électriques à l'intérieur peut provoquer une décharge électrique.Les réparations ou l'entretien doivent toujours être effectués par du personnel qualifié.
5. N'exposez pas l'appareil à la chaleur, l'eau, l'humidité et la lumière directe du soleil !
6. L'unité n'est pas étanche.Si de l'eau ou des objets pénètrent dans l'unité, cela peut causer un incendie ou une électrocution.Si de l'eau ou un objet pénètre dans l'unité, cessez immédiatement l'utilisation.
7. Ne chargez l'appareil qu'avec le câble USB inclus.
8. N'utilisez pas d'accessoires non officiels avec le produit, car cela peut causer un mauvais fonctionnement.

# Apparence



# Début d'utilisation

## 1. Recharge

Utiliser le câble micro-USB pour recharger si la batterie est faible. Comme indiqué dans l'illustration ci-dessous.

## 2. Comment utiliser la carte de mémoire

2.1. Insérer correctement la carte Micro dans le porte-carte selon les instructions données sur le porte-carte.

2.2. Pour retirer la carte Micro, appuyer doucement sur la carte mémoire, elle est éjectée.

Remarque : Avec la mémoire intégrée, vous pouvez prendre environ 50 photos sans carte de mémoire. Insérer une carte mémoire avant de prendre une vidéo.



## 3. Allumer/Éteindre

3.1. Allumer : Appuyer longuement sur  l'écran s'allume et la caméra démarre




3.2. Éteindre : Maintenir la Touche d'alimentation pendant 3 secondes quand la caméra ne fonctionne pas pour la couper.


3.3. Extinction automatique de l'écran : Pour économiser l'énergie, l'écran s'éteint automatiquement lorsque la caméra est en mode veille.


3.4. Eteindre la caméra quand elle manque d'énergie. Quand la charge de batterie est très faible, une icône apparait sur l'écran LCD, vous indiquant de charger rapidement. La caméra est éteinte automatiquement quand l'icône clignote.

## 4. Mode enregistrement, mode photo, mode lecture, jeu et paramétrage du système.

### 4.1. Mode Enregistrement

Quand vous allumez la caméra, vous êtes dans le menu principal, trouvez l'icône , appuyez brièvement sur  pour entrer en mode d'enregistrement, appuyez brièvement sur  pour démarrer l'enregistrement vidéo ; réappuyez brièvement pour arrêter.





Conseil : Si vous voulez revenir au menu, appuyez brièvement sur .


4.1.1. Appuyez brièvement sur  pour choisir l'effet de couleur des images, il y a sept effets de couleur, comme normal, noir et blanc, rétro, négatif, rouge, vert et bleu.


4.1.2. Appuyez brièvement sur  pour entrer en mode écran en veille


4.1.3 Appuyez brièvement sur  pour choisir ralenti ou accéléré

### 4.2. Mode Photo

4.2.1. Quand vous allumez votre caméra, vous êtes dans le menu principal, touchez l'icône , appuyez brièvement sur le bouton pour prendre des photos  pour entrer en mode photo, appuyez brièvement sur le bouton  pour prendre la photo. Puis appuyez sur  pour choisir l'effet de couleur des images. Vous pouvez appuyer longuement pour augmenter le zoom numérique (2-3-4-8 fois)





Conseil : Si vous voulez revenir au menu ou sortir, appuyez brièvement sur .



4.2.2. Appuyez brièvement sur  pour entrer différents cadres ou en mode d'effet vibrato (28 cadres de dessin animé et 5 effets vibrato). Vous pouvez appuyer longuement pour réduire le zoom numérique (2-3-4-8 fois).



4.2.3. Appuyer brièvement sur  pour mettre en marche ou arrêter la fonction de photo retardée.


Conseil : Vous pouvez régler la fonction de photo retardée dans les paramètres, il y a trois modes : 2 sec, 5 sec, 10 sec

### 4.3. Mode Lecture






4.3.1. Entrez dans le menu principal, trouvez l'icône , appuyez brièvement sur  en mode de lecture, vous pouvez appuyer brièvement sur gauche  ou droite  pour voir les photos et vidéos que vous avez prises.


4.3.2. Appuyez brièvement sur  pour annuler une photo ou vidéo (vous pouvez voir Excute ou Cancel, appuyez brièvement sur droite ou gauche pour choisir, appuyez brièvement sur  pour confirmer)

4.3.3. Appuyez brièvement sur  pour annuler TOUTES les photos ou vidéos (vous pouvez voir Excute ou Cancel, appuyez brièvement sur droite ou gauche pour choisir, appuyez brièvement sur  pour confirmer)



Conseil : Si vous voulez revenir au menu ou sortir, appuyez brièvement sur .

### 4.4. Mode jeu :

Entrez dans le menu principal, trouvez l'icône , appuyez brièvement sur  dans le mode jeu, vous pouvez appuyer brièvement sur  ou droite  pour choisir, puis appuyer brièvement sur  pour confirmer (3 jeux : Square , Push Box, Snake).

Conseil : Si vous voulez revenir au menu ou sortir, appuyez brièvement sur .

### 4.5. Mode réglage :


- Entrez dans le menu principal, trouvez l'icône , appuyez brièvement sur  en mode réglage Plus de fonctions comme ci-dessous :
- Taille de photo : 2M-3M-5M-8M-12M-16M-18M-20M ~40M
- Photo retardée : Off, 2 sec, 5 sec, 10 sec

- Format de vidéo : 1080P, 720P, VGA
- Indication de date : marche, arrêt
- Langue : Anglais, Allemand, Italien, Portugais, Espagnol, Néerlandais, Danois, Suédois, Finlandais, polonais, norvégien, français, croate
- Ecran Auto : arrêt, 1 min, 2 min, 3 min (pour économiser l'énergie quand elle n'est pas utilisée)
- Arrêt Auto : arrêt, 3 min, 5 min (pour économiser l'énergie de la batterie, la caméra s'arrête si aucune touche n'est appuyée dans le délai sélectionné)
- Format : entrer, annuler (effacer toutes les données sur la carte SD)
- Date : Année/Mois/Jour (réglage de date et d'heure de la caméra)
- Réinitialisation du système : entrer, annuler (paramètres de la caméra aux paramètres d'usine par défaut)



## 5. Connecter à un PC

La caméra a une fonction Prêt à l'emploi. Connecter l'appareil allumé à l'ordinateur avec le câble USB, et le mode passe automatiquement en disque dur amovible. L'icône de disque amovible apparaît dans la fenêtre « Mon ordinateur ». Les fichiers de photos et vidéos stockées dans le disque amovible H : \ dossier DCIM (H est le disque amovible).

 **Remarque** : Pendant le chargement du fichier, il est interdit de débrancher la connexion USB, et de débrancher la carte mémoire pour éviter la perte des données.

## Données techniques

<b>Haut-parleur</b>	1W
<b>Pile</b>	600 mAh (capacité totale + tableau de protection)
<b>Résolution</b>	1080P/720P/VGA
<b>Résolution vidéo</b>	Reel : 640 x 480 (VGA) Interpolation : 1920 x 1080 (avec filtres, lent, rapide)
<b>Résolution photo</b>	Reel : 640 * 480 Interpolation : 3 000 x 4 000
<b>Durée de la charge</b>	1 à 2 heures
<b>Temps de travail</b>	1,5 à 2,5 heures
<b>Taille de l'écran</b>	Ecran IPS 2 pouces
<b>Matériau</b>	ABS avec peinture à l'huile pour caoutchouc
<b>Moyen de stockage:</b>	Max. 32 GB
<b>Caractéristiques</b>	Photographie, vidéos, 3 jeux de puzzle, 28 autocollants de dessin animé, 6 filtres, marche-arrêt auto, 8 zooms numériques, 13 langues, 5 effets vibrato, écran en veille, fonction de photo retardée, entrée de date, affichage d'heure, enregistrement vocal, annulation, format, réinitialisation du système, taille de photo, ralenti
<b>Dimensions du produit</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Poids du produit</b>	176 g (avec emballage)
<b>Mémoire</b>	Mémoire intégrée (peut prendre 50 photos) mais ne peut pas enregistrer de vidéo sans carte de mémoire
<b>Exigences pour les opérations</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Remarque** : Les caractéristiques de conception du produit sont basées sur les



informations mise à jour en compilant manuellement ce produit. Les caractéristiques sont sujettes à changement sans préavis. Le produit est sujet à la présente caméra. Quand la caméra tombe, la redémarrer

Remarque - Tous les produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Ce document est établi sous toute réserve d'erreur et d'omission.

TOUS DROITS RÉSERVÉS, COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Les équipements électriques et électroniques et les piles ou batteries qu'ils renferment contiennent des matériaux, composants et substances qui peuvent nuire à votre santé et à l'environnement si ces déchets (appareils électriques et électroniques ainsi que piles et batteries) ne sont pas traités de façon appropriée.

Les équipements électriques et électroniques, ainsi que les piles et batteries, sont marqués du symbole d'une poubelle barrée, comme illustré ci-dessus. Ce symbole

indique que les appareils électriques et électroniques et les piles et batteries doivent être triés et jetés séparément des ordures ménagères.

En tant qu'utilisateur final, il est important que vous jetiez les piles et batteries usagées dans des centres de collecte appropriés. En mettant au rebut les piles et batteries afin qu'elles soient recyclées conformément à la réglementation, vous contribuez à préserver l'environnement.

Toutes les municipalités disposent de points de collecte dans lesquels les appareils électriques et électroniques ainsi que les piles et batteries peuvent être déposés sans frais en vue de leur recyclage, ou offrent des services de ramassage des déchets. Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires auprès des services de votre municipalité.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danemark

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

Avertissement concernant la batterie au lithium à l'intérieur

## Información sobre seguridad

Lea detenidamente estas instrucciones de seguridad antes de usar el producto por primera vez y guarde las instrucciones como referencia futura.

1. Advertencia: Este producto incluye baterías de polímero de litio.
2. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños y mascotas para evitar que lo mastiquen o se lo traguen.
3. La temperatura de almacenamiento y de funcionamiento del producto es de 0 grados Celsius a 40 grados Celsius. Una temperatura superior o inferior a esta puede afectar al funcionamiento.
4. Nunca abra el producto. Tocar las partes electrónicas del interior puede provocar una descarga eléctrica. Las reparaciones o el mantenimiento debe realizarlo únicamente personal cualificado.
5. ¡No la exponga al calor, agua, humedad o luz solar directa!
6. La unidad no es impermeable. Si entra en la unidad agua o un objeto extraño, se puede provocar que haya un incendio o una descarga eléctrica. Si entra en la unidad agua o un objeto extraño, detenga su uso inmediatamente.
7. Carguelo únicamente con el cable USB que se suministra.
8. No use accesorios no originales con el producto ya que esto puede provocar una funcionalidad anormal del producto.

## Apariencia



## Empezar a usarla

## 1. Recarga

Use el cable Micro-USB para cargarla si la batería está baja. Tal y como aparece en la figura de debajo.

## 2. Cómo usar la tarjeta de memoria


2.1. Inserte correctamente la tarjeta Micro en la ranura para tarjetas siguiendo las instrucciones indicadas cerca de la ranura para tarjetas.

2.2. Para retirar la tarjeta Micro, presione suavemente el extremo de la tarjeta de memoria y será expulsada.

Nota: Con la memoria integrada, puede hacer aproximadamente 50 fotografías sin tarjeta de memoria. Inserte una tarjeta de memoria antes de usarla para hacer videos.



## 3. Encendido/Apagado

3.1. Encender: Pulse durante un periodo prolongado de tiempo el botón power  ; la pantalla se encenderá y se iniciará la cámara

3.2. Apagar: Mantenga pulsado el botón de encendido durante 3 segundos cuando la




cámara esté en estado inactivo para apagarla.


3.3. Apagado automático de pantalla: La pantalla se apagará automáticamente cuando pase el tiempo que la cámara está en estado inactivo donde se apagará la pantalla para ahorrar energía.


3.4. Apagado cuando a la cámara la falta alimentación. Cuando la potencia de la batería es muy baja, se mostrará un icono en la pantalla LCD, avisándole de que la cargue a tiempo. Cuando el icono parpadee, la cámara se apagará automáticamente.

## 4. Modo de grabación, modo de fotografía, modo de reproducción, juego, música y configuración del sistema

### 4.1. Modo de grabación

Cuando encienda la cámara, estará en el menú principal y encontrará el icono ; al pulsarlo brevemente  se entrará en modo grabación; púselo brevemente  para iniciar la grabación del vídeo; vuélvalo a pulsar brevemente para detener la grabación.



Sugerencia: Si desea volver al menú, pulse brevemente el botón de alimentación 




4.1.1. Pulse brevemente el botón subir página  para elegir el efecto de color de las imágenes; existen siete tipos de efectos de color como normal, blanco y negro, retro, negativo, rojo, verde y azul.


4.1.2. Pulse brevemente el botón bajar página  para entrar en el modo en espera automático


4.1.3 Pulse brevemente el botón izquierdo/  para elegir movimiento lento o rápido

### 4.2. Modo fotografía

4.2.1. Cuando encienda la cámara, se encuentra en el menú principal; encuentre el icono/ ; pulse brevemente el botón para realizar fotografías  para entrar en el





modo fotografía; pulse brevemente el botón de alimentación  para capturar la fotografía. Posteriormente, pulse brevemente el botón subir página  para elegir el efecto de color de las imágenes. Puede pulsarlo durante un periodo prolongado de tiempo para aumentar el zoom digital (2-3-4-8 veces)  
Sugerencia: Si desea volver al menú o salir, pulse brevemente el botón de alimentación 

4.2.2. Pulse brevemente el botón bajar página  para entrar en el modo de efectos de animación y diferentes fotogramas ( 28 fotogramas de viñetas y 5 efectos de animación); puede pulsarlo durante un periodo prolongado de tiempo para aumentar el zoom digital (2-3-4-8 veces)



4.2.3. Púlselo brevemente  para conectar / desconectar la función de fotografía temporizada.

Sugerencia: Puede configurar la función de fotografía temporizada en el menú configuración; existen tres tipos de modos: 2 segundos, 5 segundos, 10 segundos

### 4.3. Modo reproducción

4.3.1. Entre en el menú principal; encuentre el icono ; púlselo brevemente  para entrar en el modo reproducción; puede pulsar brevemente el botón izquierdo  o derecho  para ver las fotografías y vídeos que ha grabado.







4.3.2. Pulse brevemente el botón arriba  para eliminar una fotografía o vídeo (puede ver Ejecutar o Cancelar; pulse brevemente el botón izquierdo o derecho para elegir; pulse brevemente  para confirmarlo)

4.3.3. Pulse brevemente el botón abajo  para eliminar TODOS los video o fotografías (puede ver Ejecutar o Cancelar; pulse brevemente el botón izquierdo o derecho para elegir; pulse brevemente  para confirmarlo)



Sugerencia: Si desea volver al menú o salir, pulse brevemente el botón de

alimentación 

#### 4.4. Modo juego:

Entre en el menú principal; encuentre el icono ; pulse brevemente  para entrar en el modo juego; puede pulsar brevemente  o el botón derecho  para elegir; posteriormente, pulse brevemente  para confirmar (3 juegos: ajedrez, Push Box, serpiente)  
Sugerencia: Si desea volver al menú o salir, pulse brevemente el botón de alimentación 

#### 4.5. Modo de configuración:

- Entre en el menú principal; encuentre el icono ; pulse brevemente  para entrar en el modo de configuración. Debajo aparecen más funciones:
- Tamaño de la fotografía: 2M~3M~5M~8M~12M~16M~18M~20M ~40M
- Fotografía temporizada: Desconectada, 2 segundos, 5 segundos, 10 segundos
- Formato de vídeo: 1080P, 720P, VGA
- Sello temporal: conectado, desconectado
- Idiomas: Inglés, Alemán, Italiano, Portugués, Español, Holandés, Danés, Sueco, Finlandés, Polaco, noruego, Francés, croata
- Pantalla automática: desconectada, 1 minuto, 2 minutos, 3 minutos (para ahorrar energía cuando no la use)
- Apagado automático: desconectado, 3 minutos, 5 minutos (Para conservar la potencia de la batería, la cámara se apagará si no se pulsan teclas dentro del tiempo seleccionado)
- Formato: ejecutar, cancelar (Elimina todos los datos de la tarjeta SD)
- Fecha: Año/Mes/ Día (configuración de la fecha y la hora de la cámara)
- Reinicio del sistema: ejecutar, cancelar (Reinicia la configuración de la cámara a la predeterminada en fábrica)





## 5. Conectar al PC

La cámara tiene una función plug and play. Conecte el dispositivo alimentado al ordenador con el cable USB y el modo cambiará automáticamente al del disco duro extraíble. El icono de disco extraíble aparecerá en la ventana "Mi PC". Los archivos de las imágenes y videos que capture se almacenarán en el disco extraíble H: \ carpeta DCIM (H es el disco extraíble del equipo).



Nota: No desconecte el cable USB durante la descarga de archivos ni retire la tarjeta de memoria cuando el USB esté conectado para evitar la pérdida de datos.

## Parámetros técnicos

<b>Altavoz</b>	1W
<b>Batería</b>	600mah (capacidad completa + con tablero protector)
<b>Resolución</b>	1080P/720P/VGA
<b>Resolución de vídeo</b>	Verdadero: 640*480 (VGA) Interpolación: 1920 * 1080 (con filtros, lento, rápido)
<b>Resolución de la fotografía</b>	Verdadero: 640*480 Interpolación: 3000 * 4000
<b>Tiempo de carga</b>	1-2horas
<b>Hora de trabajo</b>	1,5-2,5 horas
<b>Tamaño de la pantalla</b>	Pantalla IPS de 2 pulgadas
<b>Material</b>	ABS con pintura de aceite de goma
<b>Almacenamiento multimedia:</b>	Compatible máximo 32GB
<b>Características</b>	Fotografía, rodar vídeos, 3 juegos de rompecabezas, 28 pegatinas de viñetas, 6 filtros, encendido /apagado automático, Zoom digital x 8, 13 idiomas, 5 efectos de animación, Pantalla de modo en espera automático, Función de fotografía temporizada, Introducción de fecha, Sello temporal, Grabación de voz, Borrado, Formato, Reiniciar sistema, Tamaño de la fotografía, cámara lenta
<b>Tamaño del producto</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Peso del producto</b>	176 g (incluye el envase)
<b>Memoria</b>	Memoria integrada (puede realizar más de 50 fotografías) pero no puede grabar video sin tarjeta de memoria
<b>Requerimientos de funcionamiento</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Nota:** Las especificaciones de diseño del producto se han realizado en base a la información actualizada en el momento de creación de este manual del producto. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. El producto está sujeto a la cámara real. Cuando la cámara se apague debido a una caída, reinicie la cámara  
Aviso - Todos los productos pueden estar sujetos a cambios técnicos sin previo aviso. Además, nos reservamos el derecho de corregir errores y omisiones en el manual.

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser perjudiciales para su salud y para el medio ambiente si el material de desecho (equipos eléctricos y electrónicos y baterías) no se manipula correctamente.

El equipo eléctrico y electrónico y las pilas aparecen marcadas con un símbolo de un cubo de basura tachado, véase arriba. Este símbolo indica que los equipos eléctricos y electrónicos y sus pilas o baterías no deben ser eliminados con el resto de residuos domésticos, sino que deben eliminarse por separado.

Como usuario final, es importante que usted remita las pilas o baterías usadas al centro adecuado de recogida. De esta manera se asegurará de que las pilas y baterías se reciclan según la legislación y no dañarán el medio ambiente.

Todas las ciudades tienen establecidos puntos de recogida en los que puede depositar los equipos eléctricos y electrónicos y sus pilas o baterías gratuitamente, o solicitar que los recojan en su hogar. Puede obtener información adicional en el departamento técnico de su ciudad.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dinamarca

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

Advertencia de batería de litio en su interior

## Informazioni sulla sicurezza

Leggere attentamente le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto per la prima volta. Conservare le istruzioni per riferimento futuro.

1. Avvertenza: questo prodotto contiene delle batterie ai polimeri di litio.
2. Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici per evitare che venga masticato o ingerito.
3. La temperatura di esercizio e stoccaggio del prodotto va da 0 gradi Celsius a 40 gradi Celsius. Temperature inferiori o superiori potrebbero comprometterne il funzionamento.
4. Non aprire mai il prodotto. Il contatto con i componenti elettronici interni può provocare una scossa elettrica. Le riparazioni o la manutenzione devono essere eseguite solo da personale qualificato.
5. Non esporre a fonti di calore, acqua, umidità o luce solare diretta!
6. L'unità non è resistente all'acqua. In caso di penetrazione di corpi estranei o di acqua all'interno dell'unità, sussiste il pericolo di incendio o di scossa elettrica. In caso di penetrazione di corpi estranei o di acqua all'interno dell'unità, interrompere immediatamente l'utilizzo.
7. Effettuare la carica solamente con il cavo USB in dotazione.
8. Evitare l'uso di accessori non originali insieme al prodotto in quanto essi potrebbero compromettere il suo corretto funzionamento.

## Aspetto



## Funzionamento

### 1. Ricarica

Utilizzare il cavo Micro-USB per ricaricare la batteria canali come mostrato nella figura seguente scarica.

### 2. Come usare la scheda di memoria


2.1. Inserire la scheda di memoria Micro seguendo le istruzioni vicino all'apposito alloggiamento.

2.2. Per rimuovere la scheda di memoria Micro, premere l'estremità della scheda stessa con delicatezza; verrà espulsa dall'alloggiamento.

Nota: Con la memoria incorporata, è possibile scattare circa 50 foto senza scheda di memoria. Inserire la scheda di memoria prima di utilizzarla per la registrazione video.



### 3. Accensione/Spegnimento

3.1. Accensione: Premere a lungo il pulsante di accensione  . Lo schermo si accenderà e la fotocamera si avvierà

3.2. Spegnimento: Tenere premuto il pulsante di accensione per 3 secondi quando la fotocamera è in stato di inattività per spegnerla.




3.3. Spegnimento automatico dello schermo: Lo schermo si spegne


automaticamente quando la fotocamera passa dallo stato di inattività a quello di spegnimento per risparmiare energia.


3.4. Spegnerla quando la fotocamera è priva di alimentazione. Quando il livello della batteria è molto basso, sullo schermo LCD verrà visualizzata un'icona che richiede di caricarla in tempo. Quando l'icona lampeggia, la fotocamera si spegnerà automaticamente.

## **4. Modalità registrazione, modalità foto, modalità riproduzione, gioco, musica e impostazioni di sistema**


### **4.1. Modalità registrazione**

Quando si accende la fotocamera, si attiva il menu principale. Cercare l'icona , premere brevemente  per entrare in modalità di registrazione video, premere brevemente  per avviare la registrazione video; premere di nuovo brevemente per interrompere la ripresa.



Suggerimento: Se si desidera tornare al menu, premere delicatamente il pulsante di accensione 

4.1.1 Premere brevemente il pulsante pagina su  per scegliere l'effetto colore delle immagini. Sono previsti sette tipi di effetti colore, cioè normale, bianco e nero, retrò, negativo, rosso, verde e blu.




4.1.2 Premere brevemente il pulsante pagina giù  per accedere alla modalità breath (respiro di standby) automatica


4.1.3 Premere brevemente il pulsante sinistra  per la modalità fast o slow motion


### **4.2. Modalità foto**

4.2.1 Quando si accende la fotocamera, si attiva il menu principale. Cercare l'icona , premere brevemente il pulsante di scatto  per accedere alla modalità foto,







premere brevemente il pulsante di accensione  per scattare la foto. Quindi premere brevemente il pulsante pagina su  per scegliere l'effetto colore delle immagini. È possibile premere a lungo per aumentare lo zoom (2-3-4-8 volte)  
Suggerimento: Se si desidera tornare al menu o uscire, premere delicatamente il pulsante di accensione 



4.2.2 Premere brevemente il pulsante pagina giù  per accedere alla modalità fumetto o vibrato (28 fumetti e 5 effetti vibrato). È possibile premere a lungo per ridurre al minimo lo zoom (2-3-4-8 volte)



4.2.3 Premere brevemente  per attivare/disattivare la funzione di scatto temporizzato.


Suggerimento: È possibile impostare la funzione di scatto temporizzato nel menu di impostazione. Sono previste tre modalità: 2 sec, 5 sec, 10 sec

### 4.3. Modalità riproduzione






4.3.1 Accedere al menu principale e cercare l'icona . Premere brevemente  in modalità riproduzione: è possibile premere brevemente il pulsante sinistra  o destra  per vedere le foto e i video scattate.


4.3.2 Premere brevemente il pulsante  per eliminare una foto o un video (è possibile vedere Esegui e Annulla: premere brevemente il pulsante verso destra o sinistra per scegliere; premere brevemente  per confermare)

4.3.3 Premere brevemente il pulsante verso il basso  per eliminare TUTTE le foto o i video (è possibile vedere Esegui e Annulla: premere brevemente il pulsante destro o sinistro per scegliere; premere brevemente  per confermare)



Suggerimento: Se si desidera tornare al menu o uscire, premere delicatamente il pulsante di accensione 

#### 4.4. Modalità gioco:

Accedere al menu principale. Cercare l'icona . Premere brevemente  in modalità gioco. Premere brevemente il pulsante  o il pulsante verso destra  per scegliere, quindi premere brevemente  per confermare (3 giochi: Square , Push Box, Snake)

Suggerimento: Se si desidera tornare al menu o uscire, premere delicatamente il pulsante di accensione 

#### 4.5. Modalità impostazione:

- Accedere al menu principale. Cercare l'icona , premere brevemente  in modalità impostazione. Altre funzioni:
- Dimensioni foto: 2M~3M~5M~8M~12M~16M~18M~20M ~40M
- Scatto temporizzato: Off, 2 sec, 5 sec, 10 sec
- Formato video: 1080P, 720P, VGA
- Sovrimpressioni data: on, off
- Lingua: inglese, Tedesco, Italiano, portoghese, Espanol, olandese danese, svedese, finlandese, Polacco, norvegese, francese,croato
- Spegnimento schermo automatico: disattivato, 1 min, 2 min, 3 min (per risparmiare energia quando non si utilizza)
- Spegnimento automatico:disattivato, 3 min, 5 min (per conservare la carica della batteria, la fotocamera si spegne se non viene premuto alcun pulsante entro il tempo selezionato)
- Formattazione: eseguire, annullare (Cancella tutti i dati sulla scheda SD)
- Data: anno/mese/giorno (impostazione della data e dell'ora della fotocamera)
- Ripristino del sistema: eseguire, annullare (ripristina le impostazioni della fotocamera sui valori predefiniti di fabbrica)



## 5. Connessione a PC

La fotocamera prevede un funzionamento plug-and-play. È sufficiente collegare il dispositivo alimentato al computer con il cavo USB e verrà automaticamente vista come un disco rimovibile. L'icona del disco rimovibile verrà visualizzata nella finestra "Computer personale". I file di foto e video verranno archiviati nella cartella del disco rimovibile H: \ DCIM (H è il disco rimovibile).



Nota: Per evitare la perdita di dati, durante il download di file, è proibito scollegare la connessione USB ed estrarre la scheda di memoria quando il cavo USB è connesso.

## Parametri tecnici

<b>Altoparlante</b>	1W
<b>Batteria</b>	600mAh (piena capacità + scheda di protezione)
<b>Risoluzione</b>	1080P/720P/VGA
<b>Risoluzione video</b>	Reale: 640*480 (VGA) Interpolazione: 1920 * 1080 (con filtri, lento, veloce)
<b>Risoluzione foto</b>	Reale: 640*480 Interpolazione: 3000 * 4000
<b>Tempo di ricarica</b>	1-2 ore
<b>Orario di lavoro</b>	1,5-2,5 ore
<b>Dimensioni dello schermo</b>	schermo IPS 2 pollici
<b>Materiale</b>	ABS con pittura a olio in gomma
<b>Supporti di memorizzazione:</b>	Supporto massimo 32 GB
<b>Caratteristiche</b>	Foto, video, 3 giochi puzzle, 28 adesivi fumetto, 6 filtri, accensione/spengimento automatico, zoom digitale 8x, 13 lingue, 5 effetti vibrato, schermata breath automatica, funzione foto temporizzata, inserimento data, sovrapposizione data, registrazione vocale, eliminazione, formattazione, ripristino sistema, dimensioni foto, slow motion
<b>Dimensioni del prodotto</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Peso del prodotto</b>	176 g (confezione inclusa)
<b>Memoria</b>	Memoria incorporata (può scattare oltre 50 foto) - non è possibile registrare video senza scheda di memoria
<b>Requisiti di funzionamento</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Nota:** Le specifiche del design del prodotto sono indicate sulla base delle informazioni aggiornate presenti in questo manuale del prodotto. Questo sono soggette a modifiche senza preavviso. Il prodotto è soggetto alla fotocamera effettiva. Quando la fotocamera risulta danneggiata a causa di una caduta, riavviarla

Nota: tutti i prodotti sono soggetti a modifiche senza preavviso. Ci riserviamo il diritto di correggere errori e omissioni nel manuale.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI, COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie incluse contengono materiali, componenti e sostanze che possono essere pericolosi per la salute e per l'ambiente nel caso in cui il materiale di scarto (apparecchiature elettriche ed elettroniche e batterie) non venga gestito correttamente.

Gli apparati elettrici ed elettronici e le batterie sono contrassegnati con il simbolo del cestino barrato mostrato sopra. Questo simbolo indica che le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie non devono essere smaltite con gli altri rifiuti domestici, ma separatamente.

È importante inviare le batterie usate alle strutture appropriate e predisposte. In questo modo si ha la garanzia che le batterie verranno riciclate in conformità alla normativa senza danneggiare l'ambiente.

Per le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie, tutte le città hanno stabilito dei sistemi di smaltimento che prevedono il conferimento gratuito presso le stazioni di riciclaggio oppure di raccolta porta a porta. Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'ufficio tecnico municipale.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danimarca

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

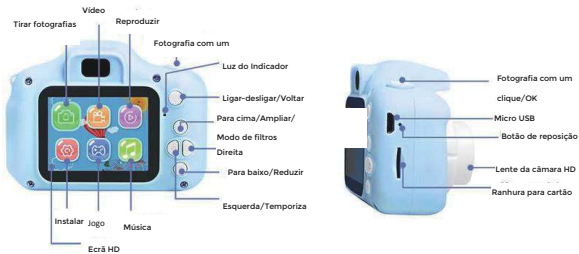
Avvertenza relativa alla batteria al litio all'interno

## Informação de Segurança

Leia atentamente as instruções de segurança antes de utilizar o produto pela primeira vez e guarde-as para referência futura.

1. Advertência: Este produto inclui baterias de polímero de lítio.
2. Mantenha o produto fora do alcance das crianças e de animais de estimação, para evitar ingestão ou que roam.
3. A temperatura de funcionamento e de armazenamento é entre 0 graus Celsius e 40 graus Celsius. Abaixo e acima destas temperaturas poderá afetar a função.
4. Nunca abra o produto. Tocar nas partes elétricas no interior poderá causar choque elétrico. As reparações ou manutenções apenas devem ser realizadas por pessoal qualificado.
5. Não expor a calor, água, humidade ou luz solar direta!
6. A unidade não é à prova de água. Se entrar água ou objetos estranhos na unidade, poderá resultar em fogo ou choque elétrico. Se entrar água ou um objeto estranho na unidade, pare imediatamente de a usar.
7. Carregue apenas com o cabo USB fornecido.
8. Não utilize acessórios não originais com o produto, pois poderá afetar o funcionamento normal do produto.

## Aspeto





## Começar a usar

### 1. Recarregar

Utilize o cabo micro-USB para carregar se a bateria estiver fraca. Como mostrado na figura abaixo.

### 2. Como usar o cartão de memória

2.1. Inserir corretamente o cartão Micro no suporte para o cartão conforme as instruções junto ao mesmo.

2.2. Para remover o cartão Micro, premir ligeiramente a extremidade do cartão de memória, o cartão será ejetado.

Nota: com a memória integrada, pode tirar cerca de 50 fotografias sem um cartão de memória. Insira um cartão de memória antes de utilizar a câmara para gravar um vídeo.



### 3. Ligar/desligar

3.1. Ligar: premir sem soltar o botão de Ligar/Desligar  para ligar o ecrã e iniciar a câmara.

3.2. Desligar: premir o botão de Ligar/Desligar durante 3 segundos quando a câmara está no estado inativo para a desligar.





3.3. Desligamento automático do ecrã: o ecrã desligará automaticamente quando a


câmara estiver no estado inativo muito tempo para poupar energia.


3.4. Desligue quando a bateria da câmara estiver fraca. Quando a bateria estiver fraca, será apresentado um ícone no ecrã LCD a indicar ao utilizador para carregar a tempo. Quando o ícone ficar intermitente a câmara desligar-se-á automaticamente.


## 4. Modo de gravação, modo de fotografia, modo de reprodução, jogos, música e definições do sistema

### 4.1. Modo de gravação




Quando ligar a câmara, será apresentado o menu principal. Localize o ícone  , realize uma pressão breve em  para entrar no modo de gravação de vídeo, realize uma pressão breve em  para iniciar a gravação de vídeo. Volte a realizar uma pressão breve para parar a gravação. Sugestão: Se pretender regressar no menu, realize uma pressão breve no botão de Ligar/Desligar  .


4.1.1. Realize uma pressão breve no botão para cima  para seleccionar o efeito de cor das imagens. Existem sete tipos de efeitos de cor tais como normal, preto e branco, retro, negativo, vermelho, verde e azul.


4.1.2. Realize uma pressão breve no botão para baixo  para entrar automaticamente no modo do ecrã de suspensão automática.


4.1.3 Realize uma pressão breve no botão para a esquerda  para seleccionar em câmara rápida ou em câmara lenta.


### 4.2. Modo de Fotografia

4.2.1. Quando ligar a câmara, encontrar-se-á no modo principal. Localize o ícone  , realize uma pressão breve no botão para tirar fotografias  para entrar no modo de fotografia e realize uma pressão breve no botão de Ligar/Desligar  para tirar a

sua fotografia. Em seguida, realize uma pressão breve no botão para cima  para selecionar o efeito de cor das imagens. Pode premir sem soltar no mesmo botão para aumentar a distância de focagem (2-3-4-8 vezes)





Sugestão: Se pretender regressar ao menu ou sair, realize uma pressão breve no botão de Ligar/Desligar .



4.2.2. Realize uma pressão breve no botão para baixo  para entrar no modo de molduras diferentes ou efeitos animados (28 molduras de animação e 5 efeitos animados). Pode premir sem soltar o mesmo botão para minimizar a ampliação (2-3-4-8 vezes)



4.2.3. Realize uma pressão breve em  para ligar/desligar a função de fotografia com temporizador.

Sugestão: Pode definir a função de fotografia temporizada no menu de configuração. Existe três tipos de modo: 2 seg, 5 seg, 10 seg

### 4.3. Modo de Reprodução







4.3.1. Aceda ao menu principal, localize o ícone , realize uma pressão breve em  para entrar no modo de reprodução. Pode realizar uma pressão breve no botão para a esquerda  ou para a direita  para ver as fotografias e os vídeos que capturou.

4.3.2. Realize uma pressão breve no botão para cima  para eliminar uma fotografia ou um vídeo (poderá ver Executar e Cancelar, realize uma pressão breve no botão para a direita ou para a esquerda para selecionar e prima  para confirmar).



4.3.3. Realize uma pressão breve no botão para baixo  para eliminar TODAS as fotografias ou vídeos (poderá ver Executar e Cancelar, realize uma pressão breve no botão para a direita ou para a esquerda para selecionar e prima  para confirmar).

Sugestão: Se pretender regressar ao menu ou sair, realize uma pressão breve no botão de Ligar/Desligar .

#### 4.4. Modo de jogo:

Aceda ao menu principal, localize o ícone , realize uma pressão breve em  para entrar no modo de jogo. Poderá realizar uma pressão breve no botão  ou no botão para a direita  para seleccionar e, em seguida, realizar uma pressão breve em  para confirmar (3 jogos: Jogo dos quadrados, Empurrar a caixa e Cobra)  
Sugestão: Se pretender regressar ao menu ou sair, realize uma pressão breve no botão de Ligar/Desligar .


#### 4.5. Modo de configuração:

- Aceda ao menu principal  , realize uma pressão breve em  para entrar no modo de configuração. Mais funções descritas abaixo:
- Tamanho da fotografia: 2M~3M~5M~8M~12M~16M~18M~20M ~40M
- Fotografia com temporizador: Desligado, 2 seg, 5 seg, 10 seg
- Formato de vídeo: 1080P, 720P, VGA
- Carimbo de hora: ligado, desligado
- Idioma: inglês, Alemão, Italiano, Português, Espanol, holandês, dinamarquês, Sueco, Finlandês, polonês, norueguês, Francês, croata
- Ecrã automático: desligado, 1 min, 2 min, 3 min (para poupar energia quando não em utilização)
- Desligamento automático: desligado, 3 min, 5 min (para poupar bateria, a câmara irá encerrar se não for premido qualquer botão durante o tempo seleccionado)
- Formatar: executar, cancelar (apagar todos os dados no cartão SD)
- Data: Ano/Mês/ Dia (configuração da data e hora da câmara)
- Reiniciar o sistema: executar, cancelar (repor todas as definições da câmara para a predefinição de fábrica)



## 5. Ligar ao PC

A câmara tem uma função de ligar e reproduzir. Ligue o dispositivo ligado ao computador através do cabo USB e o modo mudará automaticamente para o disco rígido amovível. Será exibido o ícone de disco amovível na janela do "Meu Computador". Os ficheiros de imagens e de vídeo que filmou estão memorizados no disco amovível na pasta H:\DCIM (H ié o disco amovível do equipamento).

 Nota: Durante a transferência de ficheiros, é proibido desligar a ligação USB tal como retirar o cartão de memória, para evitar a perda de dados.

## Parâmetros técnicos

<b>Coluna</b>	1 W
<b>Bateria</b>	600 mah (capacidade total + com placa de proteção)
<b>Resolução</b>	1080P/720P/VGA
<b>Resolução de vídeo</b>	Real: 640 x 480 (VGA) Interpolação: 1920 * 1080 (com filtros, lenta, rápida)
<b>Resolução da fotografia</b>	Real: 640 x 480 Interpolação: 3000 x 4000
<b>Tempo de carregamento</b>	1 a 2 horas
<b>Tempo de funcionamento</b>	1,5 a 2,5 horas
<b>Tamanho do ecrã</b>	Ecrã IPS com 2 polegadas
<b>Material</b>	ABS com pintura a óleo de borracha
<b>Unidade de Armazenamento:</b>	Suporte máximo de 32 GB
<b>Funcionalidades</b>	Fotografia, gravar vídeos, 3 jogos de puzzle, 28 autocolantes de desenho animado, 6 filtros, ligar/desligar automático, Zoom digital de 8x, 13 idiomas, 5 efeitos animados, ecrã de suspensão automática, Função de fotografia temporizada, introdução de data, carimbo de hora, gravação de voz, eliminar, formatar, repor o sistema, tamanho da fotografia, câmara lenta
<b>Dimensões do produto</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Peso do produto</b>	176 g (inclui a embalagem)
<b>Memória</b>	Memória integrada (pode tirar mais de 50 fotografias) mas não pode gravar vídeos sem um cartão de memória.
<b>Requisitos de funcionamento</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Nota:** A especificação de design do produto é feita com base em informações atualizadas ao compilar este manual do produto. A especificação está sujeita a alteração sem aviso prévio. O produto é referente à câmara atual. Quando a câmara falhar devido a uma queda, reinicie a câmara.

Ter em atenção - Todos os produtos estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. Aceitamos com reserva erros e omissões no manual.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Equipamentos elétricos e eletrónicos, bem como as pilhas incluídas, contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos para a sua saúde e para o meio ambiente, caso o material usado (equipamentos elétricos e eletrónicos deitados fora, incluindo pilhas) não sejam eliminados corretamente.

O equipamento elétrico e eletrónico e as pilhas estão marcados com o símbolo de caixote de lixo com uma cruz, como apresentado em cima. Este símbolo significa que os equipamentos elétricos e eletrónicos, bem como as pilhas, não devem ser deitados fora em conjunto com o lixo doméstico, mas separadamente.

Como utilizador final, é importante que envie as suas pilhas usadas para uma unidade de reciclagem adequada. Assim, certamente as pilhas serão recicladas de acordo com a legislação e o meio ambiente não será prejudicado.

Todas as cidades possuem pontos de recolha específicos, onde os equipamentos elétricos e eletrónicos, bem como as pilhas, podem ser enviados gratuitamente para estações de reciclagem e outros locais de recolha ou recolhidos na sua própria casa. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais em relação a isto.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dinamarca

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

Aviso de bateria de lítio no interior

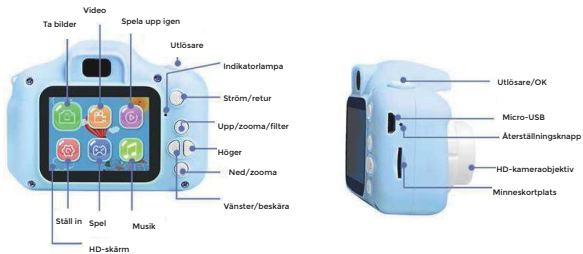


## Säkerhetsanvisningar

Läs igenom säkerhetsanvisningarna noggrant innan du använder produkten för första gången och behåll anvisningarna för framtida referens.

1. Varning:Denna produkt innehåller litumpolymerbatterier.
2. Håll produkten utom räckhåll för barn. Se även till att husdjur inte kan tugga på eller svälja produkten.
3. Produktens drift- och förvaringstemperatur är från 0 grader Celsius till 40 grader Celsius.Temperaturer över och under dessa temperaturer kan påverka funktionen.
4. Öppna aldrig produkten.Om du vidrör elektroniken på insidan av produkten kan du få en elektrisk stöt.Reparationer och service får endast utföras av kvalificerad personal.
5. Får inte utsättas för hög temperatur, vatten, fukt eller direkt solljus!
6. Enheten är inte vattentät.Om vatten eller främmande föremål tränger in i enheten kan det leda till brand eller elektrisk chock.Om vatten eller främmande föremål tränger in i enheten ska du omedelbart sluta använda den.
7. Ladda endast med den medföljande USB-kabeln.
8. Använd inte tillbehör som ej är original tillsammans med produkten eftersom produktens funktionalitet kan äventyras.

## Utseende



## Börja använda

### 1. Ladda

Använd Micro-USB-kabeln för att ladda om batterinivån är låg. Som visas på bilden nedan.

### 2. Använda minneskortet


2.1. Sätt in Micro-kortet i korthållaren i enlighet med instruktionerna nära korthållaren.

2.2. För att ta bort Micro-kortet, tryck försiktigt på nederdelen av minneskortet och TF-kortet skjuts ut.

Obs: Med det inbyggda minnet kan du ta cirka 50 foton utan ett minneskort. Sätt i minneskortet innan du använder den för att filma.



### 3. Ström på/av

3.1. Ström på: Tryck på och håll strömbrytaren  nedtryckt för att tända skärmen slå på och kameran




3.2. Ström av: Håll inne strömknappen i tre sekunder när kameran är i inaktivt läge för att stänga av den.


3.3. Automatisk skärm av: Skärmen slås av automatiskt när kameran befinner sig i viloläge, under en specifik tidsperiod, för att spara ström.


3.4. Stäng av kameran när batterinivån är låg. När batterinivån är mycket låg visas en ikon på LCD-skärmen som uppmanar dig att ladda enheten i tid. När ikonen blinkar stängs kameran av automatiskt.

## 4. Inspelningsläge, fotoläge, uppspelningsläge, spel-, musik- och systeminställningar

### 4.1. Inspelningsläge

När du slår på kameran öppnas huvudmenyn. Hitta ikonen  och tryck kort på  för att starta videospelningsläget. Tryck kort på  för att starta videospelningen och tryck kort på den igen för att sluta spela in.





Tips: Tryck kort på strömbrytaren  för att återgå till menyn

4.1.1. Tryck kort på knappen Sida upp  för att välja färgeffekter på bilderna. Det finns sju olika färgeffekter, till exempel normal, svartvitt, retro, negativ, röd, grön och blå.

4.1.2. Tryck kort på knappen Sida ned  för att aktivera standby-läget

4.1.3 Tryck kort på knappen Vänster  för att välja snabb eller långsam rörelse


### 4.2. Fotoläge

4.2.1. När du slår på kameran öppnas huvudmenyn. Hitta ikonen  och tryck kort på fotoknappen  för att öppna fotoläget. Tryck kort på strömbrytaren  för att ta ditt foto. Tryck sedan kort på knappen Sida uppåt  för att välja färgeffekt på bilderna. Du kan hålla den nedtryckt för att öka den digitala zoomen (2-3-4-8 gånger)

Tips: Tryck kort på strömbrytaren  för att återgå till menyn eller avsluta





4.2.2. Tryck kort på knappen Sida ned  för att aktivera olika ramar eller animerade



effektlägen (28 seriefigursramar och 5 vibrato-effekter). Du hålla den nedtryckt för att minska den digitala zoomen (2-3-4-8 gånger)



4.2.3. Tryck kort på  för att slå på/av funktionen Tidsinställt foto.

Tips: Du kan ställa in funktionen Tidsinställt foto i inställningsmenyn. Det finns tre lägen: 2 s, 5 s och 10 s

### 4.3. Uppspelningsläge






4.3.1. Öppna huvudmenyn och hitta ikonen . Tryck kort på  för att öppna uppspelningsläget. Du kan trycka kort på knappen Vänster  eller Höger  för att se de foton och videor du har tagit.

4.3.2. Tryck kort på knappen Upp  för att radera ett foto eller en video (du kan se Kör och Avbryt. Tryck kort på knappen Höger eller Vänster för att välja och tryck kort på  för att bekräfta)

4.3.3. Tryck kort på knappen Ned  för att radera ALLA foton eller videor (du kan se Kör och Avbryt. Tryck kort på knappen Höger eller Vänster för att välja och tryck kort på  för att bekräfta)

Tips: Tryck kort på strömbrytaren  för att återgå till menyn eller avsluta

### 4.4. Spelläge:

Öppna huvudmenyn och hitta ikonen . Tryck kort på  för att öppna spelläget. Du kan trycka kort på knappen Vänster  eller Höger  och sedan trycka kort på  för att bekräfta (tre spel: Square game, Push Box och Snake)

Tips: Tryck kort på strömbrytaren  för att återgå till menyn eller avsluta

### 4.5. Inställningsläge:

➤ Öppna huvudmenyn och hitta ikonen . Tryck kort på  för att öppna


inställningsläget. Fler funktioner enligt nedan:

- Fotostorlek: 2 MP/3 MP/5 MP/ 8 MP/12 MP/16 MP/18 MP/20 MP/40 MP
- Tidsinställt foto: Av, 2 s, 5 s och 10 sec
- Videoformat: 1080P, 720P och VGA
- Datumstämpel: på, av
- Språk: engelska, Tysk, Italiensk, portugisiska, Espanol, holländska, danska, svenska, finska, putsa, norska, franska, Kroatisk
- Automatisk skärmavstängning: av, 1 min, 2 min, 3 min (för att spara ström när den inte används)
- Automatisk avstängning: av, 3 min, 5 min (för att spara på batteriet stängs kameran av om inga knappar trycks in inom en vald tid)
- Format: kör, avbryt (radera alla data på SD-kortet)
- Datum: år/månad/dag (ställ in datum och tid för kameran)
- Systemåterställning: kör, avbryt (återställ kameran inställningar till fabriksinställningarna)



## 5. Anslut till PC

Kameran har en plug and play-funktion. Anslut den påslagna enheten till datorn med USB-kabeln och läget byts automatiskt till den flyttbara hårddisken. En ikon för borttagbar disk dyker upp i fönstret "Min dator". Dina tagna foton och inspelade videor förvaras på den externa hårddisken H: \DCIM-mapp (H är denna utrustning borttagbar disk).

 Obs: Du får inte koppla från USB-anslutningen medan filer laddas ner. Om du tar ut minneskortet när USB-enheten är ansluten kan du förlora data.

## Tekniska parametrar

<b>Högtalare</b>	1 W
<b>Batteri</b>	600 mAh (full kapacitet + med skyddskort)
<b>Upplösning</b>	1080P/720P/VGA
<b>Videoupplösning</b>	Verkligt: 640 x 480 (VGA) Interpolation: 1920 x 1080 (med filter, långsam, snabb)
<b>Fotoupplösning</b>	Verkligt: 640 x 480 Interpolation: 3000 x 4000
<b>Laddningstid</b>	1-2 timmar
<b>Arbetstid</b>	1,5-2,5 timmar
<b>Skärmstorlek</b>	2 tum IPS-skärm.
<b>Material</b>	ABS med oljemålning på gummi
<b>Lagringsmedia:</b>	Har stöd för maximalt 32 GB
<b>Funktioner</b>	Fotografering, videospelning, 3 Pussel, 28 tecknade klistermärken, 6 filter, automatisk på/av-funktion, 8 x digital zoom, 13 språk, 5 animerade effekter, standby-läge, tidsinställd fotofunktion, datummatning, tidsstämpel, röstinspelning, radera, formatera, återställ system, fotostorlek, slow motion
<b>Produktstorlek</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Produktens vikt</b>	176 g (inklusive paket)
<b>Minne</b>	Inbyggt minne (kan ta över 50 foton) men kan inte spela in video utan minneskort
<b>Användningskrav</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Obs:** Produktdesignspecifikationen är baserad på uppdaterad information när denna produktmanual sammanställdes. Specifikationen kan ändras utan föregående varning. Produkten är föremål för den faktiska kameran. Starta om kameran om den faller och slår emot något objekt.

Observera - Alla produkter är föremål för ändringar utan föregående meddelande. Vi reserverar oss för eventuella fel och utelämnanden i handboken.

ALLA RÄTTIGHETER RESERVERADE. COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Elektrisk och elektronisk utrustning samt tillhörande batterier innehåller material, komponenter och ämnen som kan vara skadliga för hälsa och miljö om avfallet (kasserad elektrisk och elektronisk utrustning samt batterier) inte hanteras korrekt.

Elektrisk och elektronisk utrustning och batterier är märkta med en överkorsad soptunna, enligt ovan. Symbolen innebär att elektrisk och elektronisk utrustning och batterier inte får avfallshanteras tillsammans med annat hushållsavfall, utan måste avfallshanteras separat.



Som slutanvändare är det viktigt att du lämnar in dina förbrukade batterier till en för ändamålet avsedd anläggning. På det viset säkerställer du att batterierna återvinns lagenligt och att de inte skadar miljön.

Alla städer har återvinningsstationer där elektrisk och elektronisk utrustning samt batterier antingen kan lämnas in kostnadsfritt vid återvinningsstationen, eller hämtas från hushållen. Ytterligare information finns hos den tekniska förvaltningen i din kommun.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danmark

[www.facebook.com/denver.eu](https://www.facebook.com/denver.eu)

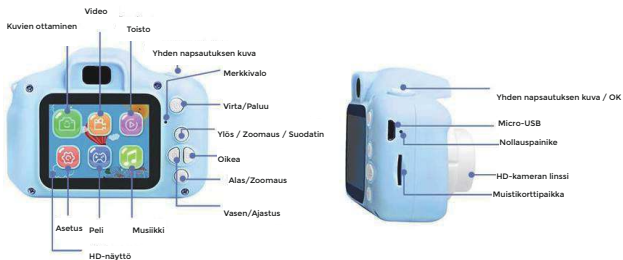
Varning för litiumbatteri inuti

## Turvallisuustiedot

Lue turvallisuusohjeet huolellisesti ennen tuotteen ensimmäistä käyttökertaa ja säilytä ohjeet myöhempiä tarpeita varten.

1. Varoitus:Tämän tuotteen sisällä on litiumpolymeeriakkuja.
2. Pidä laite poissa lasten ja lemmikkieläinten ulottuvilta, jotta vältät niiden pureskelun ja nielemisen.
3. Tuotteen käyttö- ja varastointilämpötila on 0 celsiusasteen ja 40 celsiusasteen välillä.Tämän lämpötila-alueen alittaminen tai ylittäminen voi vaikuttaa toimintaan.
4. Älä koskaan avaa tuotetta.Sisällä olevien sähköosien koskettaminen voi aiheuttaa sähköiskun.Vain pätevät henkilöt saavat korjata tai huoltaa laitetta.
5. Älä altista lämmölle, vedelle, kosteudelle, suoralle auringonpaisteelle!
6. Laite ei ole vedenpitävä.Jos laitteeseen pääsee vettä tai vieraita esineitä, seurauksena voi olla tulipalo tai sähköisku.Jos laitteeseen pääsee vettä tai vieraita esineitä, lopeta käyttö välittömästi.
7. Lataa vain mukana tulevalla USB-johdolla.
8. Älä käytä muita kuin alkuperäisiä lisävarusteita tuotteen kanssa, koska muutoin tuote voi toimia epänormaalisti.

## Ulkoasu



## Käytön aloittaminen

### 1. Lataaminen

Käytä Micro-USB-kaapelia lataamiseen, jos akun varaus on vähissä. Kuten alla olevassa kuvassa.

### 2. Muistikortin käyttäminen


2.1. Työnnä Micro-kortti kunnolla kortin pidikkeeseen, kuten lähellä kortin pidikettä olevissa ohjeissa näytetään.

2.2. Kun haluat poistaa Micro-kortin, paina muistikortin päätä varovasta ja kortti ponnahtaa ulos.

Huomaa: Sisäisen muistin avulla voit ottaa noin 50 valokuvaa ilman muistikorttia. Aseta muistikortti ennen kuin käytät sitä videoiden ottamiseen.



### 3. Virran kytkeminen päälle tai pois päältä

3.1. Virta päälle: Paina pitkään virtapainiketta,  näyttö kytkeytyy päälle ja kamera käynnistyy

3.2. Virta pois päältä: kytke virta pois päältä pitämällä virtapainiketta painettuna 3




sekunnin ajan, kun kamera on joutotilassa.


3.3. Automaattinen näytön sammuus: näyttö kytkeytyy automaattisesti pois päältä kameran ollessa joutotilassa, jolloin näyttö sammuu virran säästämiseksi.


3.4. Katkaise virta, kun kamerassa ei ole virtaa. Kun akun varaus on vähissä, LCD-näyttöön tulee kuvake, joka kehottaa lataamaan sen ajoissa. Kun kuvake vilkkuu, kamera sammuu automaattisesti.


## 4. Tallennustila-, valokuvaustila-, toistotila-, peli-, musiikki- ja järjestelmäasetukset

### 4.1. Tallennustila

Kun käynnistät kameran, olet päävalikossa, etsi kuvake , painamalla lyhyesti  siirryt videotallennustilaan, käynnistät videotallennuksen painamalla lyhyesti ; lopetat videotallennuksen painamalla sitä uudelleen lyhyesti.





Vinkki: Jos haluat palata valikkoon, paina lyhyesti virtapainiketta .

4.1.1. Painamalla lyhyesti sivu ylös -painiketta  voit valita kuvien väritehosteen. Väritehosteita on seitsemän erilaista normaali, mustavalkoinen, retro, negatiivi, punainen, vihreä ja sininen.


4.1.2. Painamalla lyhyesti sivu alas -painiketta  siirryt valmiustilanäyttöön


4.1.3. Painamalla lyhyesti vasenta painiketta  voit valita nopean tai hitaan liikkeen

### 4.2. Valokuvaustila

4.2.1. Kun käynnistät kameran, olet päävalikossa, etsi kuvake , lyhyellä kuvien ottopainikkeen painalluksella  pääset valokuvaustilaan, lyhyellä virtapainikkeen  painalluksella otat kuvan. Painamalla lyhyesti sivu ylös -painiketta  voit valita kuvien väritehosteen. Voit suurentaa polttoväliä painamalla sitä pitkään (2-, 3-, 4-, 8-kertaisesti)





Vinkki: Jos haluat palata valikkoon tai poistua siitä, paina lyhyesti virtapainiketta 



4.2.2. Painamalla lyhyesti sivu alas -painiketta  siiryt erilaisiin kehyksiin tai animaatiotehosteisiin (28 sarjakuvakehystä ja 5 animaatiotehostetta). Voit pienentää digitaalista zoomausta painamalla sitä pitkään (2-, 3-, 4-, 8-kertaisesti)



4.2.3. Lyhyellä painalluksella  voit kytkeä ajastetun valokuvaustoiminnon päälle / pois päältä.

Vinkki: Voit asettaa ajastetun kuvaustoiminnon asetusvalikosta, valittavissa on kolme erilaista tilaa: 2 s, 5 s, 10 s

### 4.3. Toistotila




4.3.1. Siirry päävalikkoon, etsi kuvake , paina lyhyesti  siirryt toistotilaan. Voit katsoa ottamasi valokuvat ja videot painamalla lyhyesti vasenta  tai oikeaa  painiketta.


4.3.2. Painamalla lyhyesti ylös-painiketta  poistat yhden valokuvan tai videon (näet vaihtoehdot Suorita ja Peruuta, paina lyhyesti oikeaa tai vasenta painiketta, vahvista painamalla lyhyesti  )

4.3.3. Painamalla lyhyesti alas-painiketta  poistat KAIKKI kuvat tai videot (näet vaihtoehdot Suorita ja Peruuta, paina lyhyesti oikeaa tai vasenta painiketta, vahvista painamalla lyhyesti  )

Vinkki: Jos haluat palata valikkoon tai poistua siitä, paina lyhyesti virtapainiketta 



### 4.4. Pelitila:

Siirry päävalikkoon, etsi kuvake , paina lyhyesti  siirryt pelitilaan, valitse painamalla lyhyesti  tai oikeaa  painiketta ja vahvista sitten painamalla

lyhyesti  (3 peliä: Neliöpelii, Työnnettävä laatikko, Matopeli)

Vinkki: Jos haluat palata valikkoon tai poistua siitä, paina lyhyesti virtapainikett 

#### 4.5. Asetustila:

- Siirry päävalikkoon, etsi kuvake , siirry asetustilaan painamalla lyhyesti  . Lisätoiminnot, kuten alla:
- Kuvan koko: 2M, 3M, 5M, 8M, 12M, 16M, 18M, 20M, 40M
- Ajastettu kuva: pois päältä, 2 s, 5 s, 10 s
- Videomuoto: 1080P, 720P, VGA
- Päivämääräleima: päälle, pois päältä
- Kieli: Englanti, Saksan kieli, italialainen, Portugalin kieli, Espanol, Hollannin kieli, Tanskan kieli, Ruotsin kieli, Suomalainen, Kiillottaa, Norjan kieli, Ranskan kieli, Kroatia
- Automaattinen näyttö: pois päältä, 1 min, 2 min, 3 min (virran säästämiseksi, kun et käytä laitetta)
- Automaattinen pois päältä: pois päältä, 3 min, 5 min (akun virran säästämiseksi kamera sammuu, jos mitään näppäintä ei paineta valitun ajan kuluessa)
- Alustus: suorita, peruuta (poistaa kaikki tiedot SD-kortilta)
- Päivämäärä: vuosi/kuukausi/päivä (asetta kameran päivämäärä ja kellonaika)
- Järjestelmän nollaus: suorita, peruuta (palautta kameran asetukset tehdasasetuksiin)



## 5. Yhdistäminen tietokoneeseen

Kamerassa on kytke ja käytä -toiminto. Liitä päälle kytketty laite tietokoneeseen USB-kaapelilla ja tilaksi vaihtuu automaattisesti siirrettävä kiintolevy. Siirrettävän aseman kuvake ilmestyy tietokoneen "Oma tietokone"-ikkunaan. Ottamasi kuvat ja videotiedostot on tallennettu siirrettävään asemaan H: \ DCIM-kansio (H on tämän laitteen siirrettävä levyasema).



Huomaa: USB-yhteyttä ei saa katkaista tiedoston latauksen aikana. Muistikorttia ei saa poistaa USB:n ollessa yhdistettynä, jotta tietoja ei häviä.



## Tekniset tiedot

<b>Kalutin</b>	1 W
<b>Akku</b>	600 mAh (täysi kapasiteetti + suojalevy)
<b>Tarkkuus</b>	1080P/720P/VGA
<b>Videon tarkkuus</b>	Todellinen: 640x480 (VGA) Interpolaatio: 1920x1080 (suodattimien kanssa, hidas, nopea)
<b>Valokuvaresoluutio</b>	Todellinen: 640x480 Interpolaatio: 3000x4000
<b>Latausaika</b>	1-2 tuntia
<b>Toiminta-aika</b>	1,5-2,5 tuntia
<b>Näyttöruudun koko</b>	2 tuuman IPS-näyttö
<b>Materiaali</b>	ABS kumiöljymaalauus
<b>Tallennusväline:</b>	Maks. tuki 32 Gt
<b>Ominaisuudet</b>	Valokuvaus, videokuvaus, 3 palapeliä, 28 sarjakuvatarraa, 6 suodatinta, automaattinen päälle/pois, 8 x digitaalinen zoomaus, 13 kieltä, 5 värinätehostetta, automaattinen värinänäyttö, ajastettu kuvaustoiminto, päivämääräsyöttö, aikaleima, äänitallennus, poista, alusta, nolaa järjestelmä, kuvan koko, hidas liike
<b>Tuotteen koko</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Tuotteen paino</b>	176 g (sisältää pakkauksen)
<b>Muisti</b>	Sisäänrakennettu muisti (ottaa 50+ kuvaa), mutta ei tallenna videoita ilman muistikorttia
<b>Järjestelmävaatimukset</b>	Windows XP / Vista / 7 / 8, Mac 10.8

**Huomaa:** Tuotteen tiedot perustuvat käyttöohjeen laatimisen aikana voimassa olleisiin tietoihin. Tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta. Tuotetiedot riippuvat todellisesta kamerasta. Kun kamera kaatuu pudotuksesta, käynnistä

kamera uudelleen

Ota huomioon – kaikkia tuotteita voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Emme vastaa tämän käyttöoppaan virheistä tai puutteista.

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä niissä käytettävät paristot sisältävät materiaaleja, komponentteja ja aineita, jotka voivat olla vahingollisia terveydelle ja ympäristölle, jos jätemateriaalia (pois heitettävät sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot) ei käsitellä asianmukaisesti.

Sähköinen ja elektroninen laite ja akku on merkitty roskakorilla, jonka yllä on piirretty rasti, kuten yllä. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa

hävittää kotitalousjätteen mukana, vaan ne on hävitettävä erikseen.

On tärkeää, että loppukäyttäjänä viet käytetyt paristot oikeaan keräyspaikkaan. Tällä tavoin voit varmistaa, että paristot kierrätetään lain mukaan, eivätkä ne vahingoita ympäristöä.

Kaikkiin kaupunkeihin on perustettu keräyspisteitä, joihin sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot voidaan viedä maksutta edelleen toimitettaviksi kierrätysasemille tai muihin keräyspisteisiin tai ne voidaan kerätä suoraan kotoa. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Tanska

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

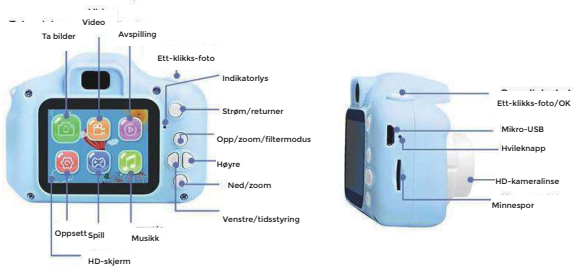
Varoitus litiumakku sisällä

## Sikkerhetsinformasjon

Les sikkerhetsinstruksjonene grundig før produktet brukes for første gang. Behold instruksjonene for fremtidig referanse.

1. Advarsel: Dette produktet har Litium-batterier inkludert.
2. Hold produktet utenfor rekkevidden til barn og dyr, for å unngå tygging og svelging.
3. Produktets betjenings- og oppbevaringstemperatur er fra 0 grader celsius til 40 grader celsius. Bruk under og over denne temperaturen kan påvirke funksjonaliteten.
4. Produktet skal aldri åpnes. Berøring av elektronikken på innsiden kan forårsake elektrisk støt. Reparasjon eller service må kun utføres av kvalifisert personell.
5. Ikke utsett produktet for varme, vann, fuktighet eller direkte sollys!
6. Enheten er ikke vanntett. Dersom vann eller fremmedobjekter kommer inn i enheten, kan dette forårsake brann eller elektrisk støt. Stopp bruken umiddelbart dersom vann eller fremmedobjekter kommer inn i enheten.
7. Lade kun med den leverte USB-kabelen.
8. Ikke bruk uoriginalt tilbehør sammen med produktet, siden dette kan føre til at produktet fungerer unormalt.

## Utseende



## Begynn å bruke

### 1. Lade opp

Bruk Micro-USB-kabel til å lade dersom det er lite batteri. Som vist i figuren nedenfor.

### 2. Hvordan bruke minnekortet

2.1. Sett Micro-kortet ordentlig inn i kortholderen ifølge instruksjonene som finnes i nærheten av kortholderen.

2.2. For å ta ut Micro-kortet trykker du forsiktig på enden av minnekortet, og kortet kommer ut.

Merk: Med det innebygde minnet, kan du ta omtrent 50 bilder uten minnekort. Sett inn minnekort før du bruker det til å ta opp video.



### 3. Slå av/på

3.1. Slå på: Trykk lenge på strømknappen , skjermen slås på og kameraet starter

3.2. Slå av: Hold av/på-knappen inne i 3 sekunder når kameraet er i inaktiv tilstand, for å skru det av.




3.3. Autoskjem av: For å spare strøm, slås skjermen automatisk av i tiden kameraet er i inaktiv tilstand.


3.4. Slå av strømmen når kameraet mangler batteri. Når batteriets kraft er svært lav,


vises et ikon på LCD-skjermen og ber om at du lader i tide. Når ikonet blinker, skrus kameraet automatisk av.

## 4. Opptaksmodus, fotomodus, avspillingsmodus, spill, musikk og systeminnstillinger

### 4.1. Opptaksmodus

Når du slår på kameraet er du i hovedmenyen, finn ikonet , trykk kort på  for å gå inn i videoopptaksmodus, trykk kort på  for å starte videoopptak, trykk kort igjen for å stoppe opptaket.





Hint: Dersom du vil returnere til menyen, trykker du kort på strømknappen .


4.1.1. Trykk kort på side opp-knappen  for å velge bildenes fargeeffekt. Det finnes syv typer fargeeffekter, slik som normal, svart og hvit, retro, negativ, rød, grønn og blå.

4.1.2. Trykk kort på ned-knappen  for å gå inn i standby-modus.


4.1.3. Trykk kort på venstre knapp  for å velge rask eller sakte bevegelse

### 4.2. Fotomodus

4.2.1. Når du slår på kameraet er du i hovedmenyen. Finn ikonet , trykk kort på knappen for å ta bilder  for å gå inn i bildemodus, trykk kort på strømknappen  for å ta bildet ditt. Trykk så kort på side opp-knappen  for å velge bildenes fargeeffekt. Du kan trykke på den lenge for å forstørre digital zoom (2-3-4-8 ganger)

Hint: Dersom du vil returnere til menyen eller avslutte, trykker du kort på strømknappen .



4.2.2. Trykk kort på side ned-knappen  for å gå inn i forskjellige moduser for rammer eller animasjonseffekter (28 tegneserierammer og 5 animasjonseffekter. Du kan trykke lenge for å minimere digitalt zoom (2-3-4-8 ganger)



4.2.3. Trykk kort på  for å slå på/av den tidsstyrte bildefunksjonen.


Hint: Du kan angi tidsstyrte bildefunksjoner i innstillingsmenyen, det finnes tre moduser: 2 sek, 5 sek, 10 sek

### 4.3. Avspillingsmodus




4.3.1. Gå inn i hovedmenyen, finn ikonet , trykk kort på  i avspillingsmodus, du kan trykke kort på venstre  eller høyre  knapp for å se bildene og videoene du har tatt:


4.3.2. Trykk kort på knappen  for å slette ett bilde eller video (du kan se utfør og kanseller, trykke kort på høyre eller venstre knapp for å velge, trykke kort på  for å bekrefte)

4.3.3. Trykk kort på ned-knappen  for å slette ALLE bilder eller videoer (du kan se utfør og kanseller, trykk kort på høyre eller venstre knapp for å velge, trykk kort på  for å bekrefte)



Hint: Dersom du vil returnere til menyen eller avslutte, trykker du kort på strømknappen .

### 4.4. Spillmodus:

Gå inn i hovedmenyen, finn ikonet , trykk kort på  i spillmodus, du kan trykke kort på  eller høyre  knapp for å velge, trykk så kort på  for å bekrefte (3 spill: Firkantspill, boksdytting, snake)

Hint: Dersom du vil returnere til menyen eller avslutte, trykker du kort på strømknappen .

### 4.5. Innstillingsmodus:

- Gå inn i hovedmenyen, finn ikonet , trykk kort på  i innstillingsmodus. Flere funksjoner som følger:
- Bildestørrelse: 2M-3M-5M-8M-12M-16M-18M-20M -40M
- Tidsstyrt bilde: av, 2 sek, 5 sek, 10 sek
- Videoforamt1080P, 720P, VGA




- Datostempel: på, av
- Språk: engelsk, tysk, fransk, spansk, dansk, nederlandsk, portugisisk italiensk, svensk, finsk, norsk, polsk, kroatisk
- Autoskjerm: av, 1 min, 2 min, 3 min (for å spare strøm når ikke i bruk)
- Auto av: av, 3 min, 5 min (for å spare batteriet, slås kameraet av dersom det ikke trykkes på noen knapper innenfor den valgte perioden)
- Formatering: utfør, avbryt (slette alle data på SD-kortet)
- Dato: år/måned/dag (stille kameraets dato og tid)
- Tilbakestill system: utfør, avbryt (tilbakestille kameraets innstillinger til fabrikkoppsett)



## 5. Koble til datamaskin

Kameraet har en plug-and-play-funksjon. Koble enheten til en datamaskin med USB-kabelen, og modusen byttes automatisk til uttakbar harddisk. Ikonet for den flyttbare harddisken vil vises i "Min datamaskin"-vinduet. Bildene og videofilene du har tatt, lagres i den flyttbare harddisken H: \ DCIM-mappe (H er utstyrets uttakbare disk).

 Merk: Under nedlasting av filene kan du ikke koble fra USBEK-ledningen. Du kan heller ikke plugge ut minnekortet mens USBEK-en er koblet til, da dette vil føre til tap av data.

## Tekniske parametere

<b>Høytaler</b>	1 W
<b>Batteri</b>	600 mah (full kapasitet + med beskyttelsesbrett)
<b>Oppløsning</b>	1080p/720p/WVGA/QVGA
<b>Videooppløsning</b>	Ekte: 640*480 (VGA) Interpolert: 1920 * 1080 (med filtre, sakte, raskt)
<b>Bildeoppløsning</b>	Ekte: 640*480 Interpolert: 3000 * 4000
<b>Ladetid</b>	1-2 timer
<b>Arbeidstid</b>	1,5-2,5 timer
<b>Skjermstørrelse</b>	2" IPS-skjerm
<b>Materiale</b>	ABS med oljebilde på gummi
<b>Lagringsmedia:</b>	Støtter maks 32 GB
<b>Funksjoner</b>	Fotografering, ta videoer, 3 spill, 28 tegneserieklistermerker, 6 filtre, auto på/av, 8x digital zoom, 13 språk, 5 animasjonseffekter, standby-modus, tidsstyrt bildefunksjon, dato, tidsmerke, taleopptak, slett, formater, tilbakestill system, bildestørrelse, sakte bevegelse
<b>Produktstørrelse</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Produktvekt</b>	176 g (inkludert pakke)
<b>Minne</b>	Innebygd minne (kan ta 50+ bilder) men kan ikke ta opp video uten minnekort
<b>Operativsystem krav</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Merk:** Spesifikasjonene for produktutformingen er basert på oppdatert informasjon, fra det tidspunktet denne bruksanvisningen ble satt sammen. Spesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel. Produktet er det faktiske kameraet. Dersom kameraet krasjer grunnet fall, omstart kameraet

Vennligst merk at vi kan gjøre endringer på alle våre produkter uten forvarsel. Vi tar forbehold om eventuelle feil og mangler i denne manualen.

MED ENERETT, OPPHAVSRETT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Elektrisk og elektronisk utstyr og batterier inneholder materialer, komponenter og stoffer som kan være farlige for helse og miljø hvis avfallet (kasserte elektriske og elektroniske produkter og batterier) ikke håndteres riktig.

Elektrisk og elektronisk utstyr og batterier er merket med en søppelbøtte med kryss over, som vist ovenfor. Dette symbolet betyr at elektrisk og elektronisk utstyr og batterier ikke må kastes sammen med annet husholdningsavfall, men skal avhendes separat.

Det er viktig at du som sluttbruker kvitter deg med dine brukte batterier på en  
NOR 8

korrekt måte. På denne måten kan du være sikker på at batteriene blir resirkulert i henhold til lowerket, og ikke skader miljøet.

Alle byer har egne systemer for avfallshåndtering. Elektrisk og elektronisk utstyr og batterier kan enten leveres inn gratis til gjenvinningsstasjoner og andre innsamlingssteder eller bli hentet direkte fra husholdningene. Du kan få mer informasjon fra de lokale myndighetene i byen din.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danmark

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

Advarsel – inneholder litiumbatteri

## Zasady bezpieczeństwa

Przed pierwszym użyciem produktu należy przeczytać uważnie instrukcje dot. bezpieczeństwa i zachować je do wykorzystania w przyszłości.

1. Ostrzeżenie:Produkt zawiera baterie litowo-polimerowe.
2. Przechowywać produkt z dala od dzieci i zwierząt, aby zapobiec pogryzieniu i połknięciu.
3. Temperatura pracy i przechowywania produktu wynosi od 0 stopni do 40 stopni Celsjusza.Temperature niższe lub wyższe niż powyższe mogą wpływać na działanie urządzenia.
4. Nigdy nie otwierać produktu.Dotknięcie podzespołów wewnętrznych może spowodować porażenie prądem.Naprawy lub czynności serwisowe powinny być wykonywane tylko przez wykwalifikowany personel.
5. Nie narażać na działanie wysokich temperatur, wody, wilgoci i promieni słonecznych!
6. Urządzenie nie jest wodoodporne.W przypadku kontaktu urządzenia z wodą lub ciałami obcymi może dojść do powstania pożaru lub porażenia prądem.W przypadku kontaktu urządzenia z wodą lub ciałami obcymi natychmiast zaprzestać korzystania z urządzenia.
7. Urządzenie można ładować tylko za pomocą dostarczonego kabla USB.
8. Nie używać z produktem nieoryginalnych akcesoriów, ponieważ może to spowodować nieprawidłowe działanie produktu.

## Wygląd



## Rozpoczęcie korzystania

### 1. ładowanie

Jeżeli poziom energii akumulatora jest niski, podłącz kabel z wtykiem micro USB, aby go naładować. Sposób podłączania pokazano na poniższym rysunku.

### 2. Korzystanie z karty pamięci


2.1. Prawidłowo włóż kartę Micro do gniazda karty, postępując zgodnie z instrukcjami znajdującymi się obok gniazda karty.

2.2. Aby wyjąć kartę Micro, naciśnij lekko koniec karty, a karta zostanie wysunięta.

Uwaga: Wbudowana pamięć aparatu pozwala na zrobienie około 50 zdjęć. Aby nagrywać filmy, włóż kartę pamięci do gniazda karty.



### 3. Włączanie/wyłączenie

3.1. Włączanie: Naciśnij długo przycisk zasilania . Ekran zostanie włączony i aparat zostanie uruchomiony.




3.2. Wyłączenie: Przytrzymaj przycisk zasilania przez trzy sekundy, gdy aparat jest nieaktywny, by go wyłączyć.


3.3. Automatyczne wyłączenie ekranu: Ekran wyłączy się automatycznie, by zaoszczędzić energię, gdy kamera jest w stanie bezczynności.


3.4. Aparat będzie się wyłączać samoczynnie, gdy poziom energii akumulatora będzie niski. Na ekranie LCD zostanie wyświetlona odpowiednia ikona, wskazująca konieczność naładowania. Gdy ikona miga, aparat wyłączy się automatycznie.

## 4. Tryb nagrywania, tryb zdjęcia, tryb odtwarzania oraz ustawienia gry, muzyki i systemu

### 4.1. Tryb nagrywania

Po włączeniu aparatu wyświetlane jest menu główne. Znajdź ikonę , a następnie krótko naciśnij przycisk . Zostanie włączony tryb nagrywania. Naciśnij krótko przycisk , aby rozpocząć nagrywanie filmu. Ponowne jego naciśnięcie powoduje zatrzymanie nagrywania.





Wskazówka: Aby wrócić do menu, naciśnij krótko przycisk zasilania .


4.1.1. Naciśnij przycisk w górę , aby wybrać efekt kolorów obrazów. Dostępnych jest siedem rodzajów: normalne kolory, czarno-biały, retro, negatyw, czerwony, zielony i niebieski.

4.1.2. Naciśnij krótko przycisk w dół , aby wyłączyć tryb czuwania.

4.1.3. Naciśnij krótko przycisk w lewo , aby wybrać tryb przyspieszenia lub spowolnienia.


### 4.2. Tryb fotografii

4.2.1. Po włączeniu aparatu wyświetlane jest menu główne. Znajdź ikonę , a następnie krótko naciśnij przycisk , aby włączyć tryb zdjęć. Naciśnij krótko przycisk migawki , aby zrobić zdjęcie. Naciśnij krótko przycisk w górę , aby wybrać efekt kolorów zdjęć. Aby wybrać poziom powiększenia (2, 3, 4, 8 razy), przytrzymaj ten przycisk.





Wskazówka: Aby wrócić do menu lub wyłączyć menu, naciśnij krótko przycisk zasilania .








4.2.2. Naciśnij krótko przycisk w dół , aby wybrać różne ramki lub efekty animowane (dostępnych jest 28 ramek kreskówkowych i pięć efektów animowanych). Można go przytrzymać, aby wybrać poziom powiększenia (2, 3, 4, 8 razy).

4.2.3. Naciśnij krótko przycisk , aby włączyć/wyłączyć funkcję samowyzwalacza. Wskazówka: Funkcję samowyzwalacza można skonfigurować w menu. Dostępne są trzy ustawienia: 2 s, 5 s i 10 s.






### 4.3. Tryb odtwarzania


4.3.1. Przejdź do menu głównego. Znajdź ikonę . Naciśnij krótko przycisk , aby włączyć tryb odtwarzania. W tym trybie można naciskać przycisk w lewo  lub w prawo , aby przeglądać zrobione zdjęcia i nagrane filmy.

4.3.2. Naciśnij krótko przycisk w górę , aby usunąć jedno zdjęcie lub film. Zostaną wyświetlone polecenia Wykonaj i Anuluj. Aby wybrać jedno z nich naciśnij przycisk w prawo lub w lewo, a następnie naciśnij przycisk , aby potwierdzić.



4.3.3. Naciśnij krótko przycisk w dół , aby usunąć WSZYSTKIE zdjęcia lub filmy. Zostaną wyświetlone polecenia Wykonaj i Anuluj. Aby wybrać jedno z nich naciśnij przycisk w prawo lub w lewo, a następnie naciśnij przycisk , aby potwierdzić. Wskazówka: Aby wrócić do menu lub wyłączyć menu, naciśnij krótko przycisk zasilania .

### 4.4. Tryb gry:

Przejdź do menu głównego. Znajdź ikonę . Naciśnij krótko przycisk , aby włączyć tryb gry. W tym trybie naciśnij przycisk w lewo  lub w prawo , aby wybrać pozycję, a następnie naciśnij przycisk  w celu potwierdzenia. Dostępne są trzy gry: Square game, Push Box i Snake.

Wskazówka: Aby wrócić do menu lub wyłączyć menu, naciśnij krótko przycisk zasilania .


### 4.5. Tryb ustawiania:

- Włącz menu główne, znajdź ikonę , a następnie naciśnij krótko przycisk , aby włączyć tryb ustawiania. Poniżej przedstawiono dostępne ustawienia:
- Rozmiar zdjęcia: 2M, 3M, 5M, 8M, 12M, 16M, 18M, 20M i 40M
- Samowyzwalacz: wyłączone, 2 s, 5 s i 10 s
- Format filmu: 1080p, 720p i VGA
- Znacznik daty: włączone, wyłączone
- Język: język angielski, Niemiecki, Włoski, portugalski, hiszpański, holenderski, duński, szwedzki, fiński, Polskie, norweski, Francuski, chorwacki
- Automatyczne wyłączenie ekranu: wyłączone, 1 min, 2 min, 3 min (oszczędzanie energii akumulatora, gdy aparat nie jest używany)
- Automatyczne wyłączenie: wyłączone, 3 min, 5 min (oszczędzanie energii akumulatora przez wyłączenie aparatu, gdy w danym czasie nie zostanie naciśnięty żaden przycisk).
- Format: Wykonaj, Anuluj (wymazanie wszystkich danych z karty SD)
- Data: rok/miesiąc/dzień (ustawienie daty i godziny w aparacie)
- Resetowanie systemu: Wykonaj, Anuluj (przywrócenie ustawień fabrycznych aparatu)



## 5. Podłączenie do komputera

Aparat korzysta z funkcji plug-and-play. Podłącz włączone urządzenie do komputera za pomocą kabla USB. Tryb zostanie automatycznie przełączony na wymienny dysk twardy. W oknie „Mój komputer” pojawi się ikona dysku wymiennego. Pliki zrobionych zdjęć i nakręconych filmów są zapisane w folderze na dysku wymiennym H: \folder DCIM (H to jest litera wymiennego dysku).

 Uwaga: Podczas kopiowania plików nie wolno odłączać USB ani odłączać karty pamięci, gdy USB jest podłączone, gdyż może to spowodować utratę danych.

### Parametry techniczne

<b>Głośnik</b>	1 W
<b>Bateria</b>	600 mAh (pełna pojemność, obwód ochronny)
<b>Rozdzielczość</b>	1080p, 720p i VGA
<b>Rozdzielczość filmu</b>	Rzeczywista: 640 x 480 (VGA) Interpolacja: 1920 x 1080 (z filtrami, spowolnienie, przyspieszenie)
<b>Rozdzielczość zdjęć</b>	Rzeczywista: 640 x 480 Interpolacja: 3000 x 4000
<b>Czas ładowania</b>	1-2 godz.
<b>Czas pracy</b>	1,5-2,5 godz.
<b>Rozmiar ekranu</b>	2-calowy ekran IPS
<b>Materiał</b>	Tworzywo ABS z elementami gumowymi
<b>Pamięć urządzenia</b>	Obsługiwane maksymalnie 32 GB
<b>Funkcje</b>	Fotografia: robienie zdjęć, trzy gry logiczne, 28 naklejek kreskówkowych, 6 filtrów, automatyczne wł./wyt., 8x zoom cyfrowy, 13 języków, 5 efektów animowanych, tryb czuwania, funkcja samowyzwalacza, wejście danych, znacznik godziny, nagrywanie głosu, usuwanie, formatowanie, resetowanie systemu, rozmiar zdjęcia i spowolnienie
<b>Wymiary produktu</b>	8,8 x 6,1 x 4,8 cm
<b>Masa produktu</b>	176 g (wraz z opakowaniem)
<b>Pamięć</b>	Pamięć wbudowana (pomieści do 50 zdjęć), nie umożliwia nagrywania filmów bez włożonej karty pamięci
<b>Wymagany system operacyjny</b>	Windows XP/Vista/7/8, Mac 10.8

**Uwaga:** Specyfikacja produktu jest oparta na zaktualizowanych informacjach podczas tworzenia niniejszej instrukcji obsługi. Specyfikacja może ulec zmianie bez uprzedzenia. Specyfikacja produktu jest zależna od rzeczywistego aparatu. W razie zawieszenia aparatu po jego upuszczeniu należy go uruchomić ponownie.

Uwaga: wszystkie produkty mogą zostać zmienione bez uprzedzenia. Zastrzegamy sobie prawo do błędów i pomyłek w tym podręczniku.

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. COPYRIGHT DENVER A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz dołączone baterie zawierają materiały, elementy i substancje, które mogą być szkodliwe dla zdrowia ludzi i niebezpieczne dla środowiska naturalnego w przypadku nieprawidłowego obchodzenia się z takim zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym oraz bateriami.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie są oznaczone przekreślonym symbolem kosza na śmieci, patrz wyżej. Ten symbol oznacza, że zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii nie wolno utylizować razem z odpadami komunalnymi, ale należy je utylizować osobno.

Użytkownik jest zobowiązany do przekazania zużytych baterii do punktu selektywnej zbiórki odpadów. Dzięki temu baterie będą poddawane recyklingowi zgodnie z obowiązującymi przepisami i w sposób bezpieczny dla środowiska.

We wszystkich miejscowościach wyznaczono punkty selektywnej zbiórki odpadów, a także inne miejsca, w których można bezpłatnie zostawić zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie. Odpady tego rodzaju mogą też być odbierane z gospodarstw domowych. Dodatkowe informacje dostępne są w urzędzie odpowiedzialnym za usuwanie odpadów.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dania

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

Ostrzeżenie: Bateria litowa w środku.





## Contact

### Nordics

#### Headquarter

Denver A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

Phone: **+45 86 22 51 00**

(Push "2" for support)

E-Mail

For technical questions, please write to:  
**support@denver.eu**

For all other questions please write to:  
**denver@denver.eu**

---

### Benelux/France

#### Denver Benelux BV

Barwoutswaarder 13C+D  
3449 HE Woerden  
The Netherlands

Phone: **+31 348 420 029**

E-Mail: **support-nl@denver.eu**

---

### Spain/Portugal

#### Denver AS Spain S.A.

C/ Moscú, 1 Pol.Ind.Mas de Tous  
46185 La Pobla de Vallbona  
Valencia (Spain)

#### Spain

Phone: **+34 960 046 883**

Mail: **serviciotecnico.denver@denver.eu**

#### Portugal:

Phone: **+35 1255 240 294**

E-Mail: **denver.service@satfiel.com**

### Germany

#### Denver Germany GmbH Service

Gutenbergstrasse 1  
94036 Passau

Phone: **+49 851 379 369 40**

E-Mail  
**repair-germany@denver.eu**

#### Fairfixx GmbH

Repair and service  
Rudolf-Diesel-Str. 3 TOR 2  
53859 Niederkassel

(for TV, E-Mobility/Hoverboards/Balanceboards,  
Smartphones & Tablets)

Tel.: **+49 851 379 369 69**

E-Mail: **denver@fairfixx.de**

---

### Austria

#### Lurf Premium Service GmbH

Deutschstrasse 1  
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**

E-Mail: **denver@lurfservice.at**

---

If your country is not listed above,  
please write an email to  
**support@denver.eu**



Denver A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

denver.eu  
facebook.com/denver.eu