

SAMSUNG

Quick Start Manual

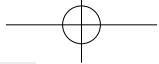
PL100/PL101



For more information, refer to
the User Manual included on the
supplied **CD-ROM**.

This Quick Start Manual has been specially designed to guide
you through the basic functions and features of your device.
Please read the Quick Start Manual and User Manual carefully
to ensure safe and correct use.

ENG / GER / FRE / SPA / ITA / DUT / POR



Contents

Health and safety information	2	1
Camera layout	4	13
Setting up your camera	5	12
Unpacking	5	
Inserting the battery and memory card	6	
Charging the battery	6	
Turning on your camera.....	7	
Selecting options	7	
Capturing photos or videos	8	27
Playing files	9	55
Transferring files to a PC (Windows)	10	68
Specifications	11	91



Health and safety information



Warnings

Do not use your camera near flammable or explosive gases and liquids

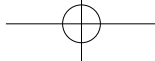
Do not use your camera near fuels, combustibles, or flammable chemicals. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the camera or its accessories.

Keep your camera away from small children and pets

Keep your camera and all accessories out of the reach of small children and animals. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed. Moving parts and accessories may present physical dangers as well.

Prevent damage to subjects' eyesight

Do not use the flash in close proximity (closer than 1 m/3 ft) to people or animals. Using the flash too close to your subject's eyes can cause temporary or permanent damage.



Handle and dispose of batteries and chargers with care

- Use only Samsung-approved batteries and chargers. Incompatible batteries and chargers can cause serious injuries or damage to your camera.
- Never place batteries or cameras on or in heating devices, such as microwave ovens, stoves, or radiators. Batteries may explode when overheated.



Cautions

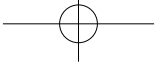
Handle and store your camera carefully and sensibly

- Do not allow your camera to get wet—liquids can cause serious damage. Do not handle your camera with wet hands. Water damage to your camera can void your manufacturer's warranty.
- Avoid using or storing your camera in dusty, dirty, humid, or poorly-ventilated areas to prevent damage to moving parts and internal components.

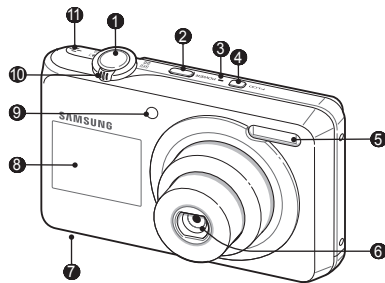
- Exercise caution when connecting cables or adapters and installing batteries and memory cards. Forcing the connectors, improperly connecting cables, or improperly installing batteries and memory cards can damage ports, connectors, and accessories.
- Do not insert foreign objects into any of your camera's compartments, slots, or access points. This type of damage may not be covered by your warranty.

Protect batteries, chargers, and memory cards from damage

- Avoid exposing batteries or memory cards to very cold or very hot temperatures (below 0° C/32° F or above 40° C/104° F). Extreme temperatures can reduce the charging capacity of your batteries and can cause memory cards to malfunction.
- Prevent memory cards from making contact with liquids, dirt, or foreign substances. If dirty, wipe the memory card clean with a soft cloth before inserting in your camera.

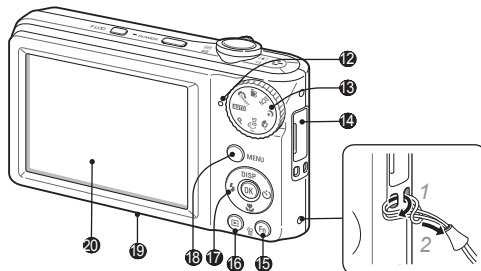


Camera layout

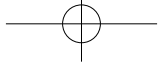


- ① Shutter button
- ② POWER button
- ③ Microphone
- ④ Front LCD button
- ⑤ Flash
- ⑥ Lens
- ⑦ Battery chamber cover
- ⑧ Front display
- ⑨ AF-assist light/timer lamp
- ⑩ Zoom button
- ⑪ Speaker

4



- ⑫ Status lamp
- ⑬ Mode dial
- ⑭ USB and A/V port (Accepts USB cable or A/V cable)
- ⑮ Function button
- ⑯ Playback button
- ⑰ Navigation button/OK button
- ⑱ MENU button
- ⑲ Tripod mount
- ⑳ Main display



Setting up your camera

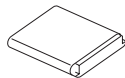
Unpacking



Camera



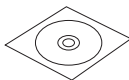
AC adapter/USB cable



Rechargeable battery



Strap



Software CD-ROM
(User manual included)



Quick Start Manual

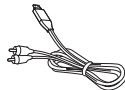
Optional accessories



Camera case



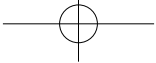
Memory card



A/V cable

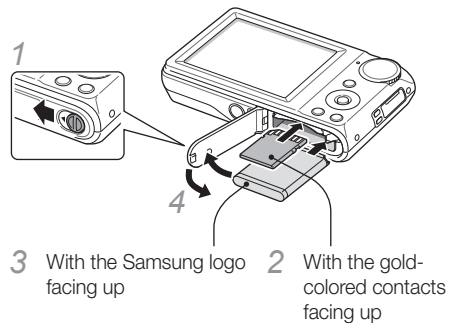


Battery charger

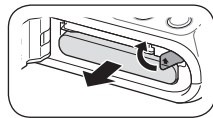


Setting up your camera

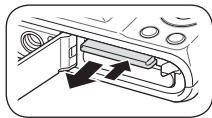
Inserting the battery and memory card



▼ Removing the battery



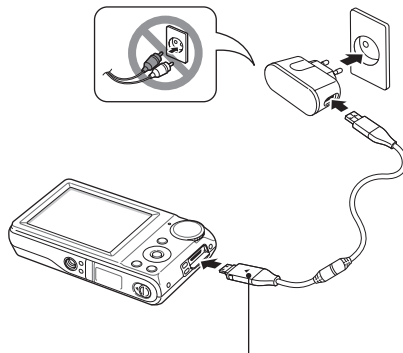
▼ Removing the memory card



Push gently until the card disengages from the camera and then pull it out of the slot.

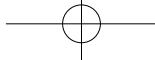
Charging the battery

Before using the camera for the first time, you must charge the battery.



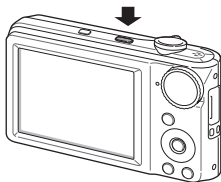
Indicator light

- Red: Charging
- Green: Fully charged

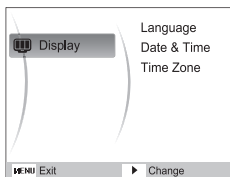


Turning on your camera

- 1 Press **[POWER]**.
 - The initial setup screen appears when you turn on your camera for the first time.

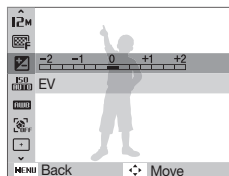


- 2 Select a language, set the date and time, and select a time zone.

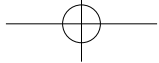


Selecting options

- 1 In Shooting mode, press **[MENU]**.
- 2 Use the navigation buttons to scroll to an option or menu.



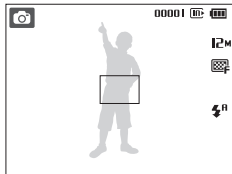
- To move left or right, press **[←]** or **[→]**.
 - To move up or down, press **[DISP]** or **[↓]**.
- 3 Press **[OK]** to confirm the highlighted option or menu.
 - Press **[MENU]** again to go back to the previous menu.



Capturing photos or videos

Taking a photo

- 1 Rotate the mode dial to **AUTO**.
- 2 Align your subject in the frame.
- 3 Press **[Shutter]** halfway down to focus automatically.
 - A green frame means the subject in focus.

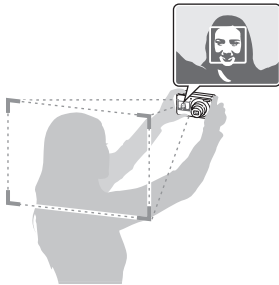


- 4 Press **[Shutter]** all the way down to take the photo.

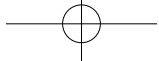
Taking a photo of yourself using the front display

The front display will help you take self-portraits.

- 1 In Shooting mode, press **[Front LCD]** once.
 - The front display turns on in the Self-portrait mode.



- 2 Press **[Shutter]** halfway down to focus.
- 3 Press **[Shutter]** all the way down to take the photo.



Playing files

Recording a video

- 1 Rotate the mode dial to .
- 2 Align your subject in the frame.
- 3 Press **[Shutter]**.
 - Press **[OK]** to pause or resume.
- 4 Press **[Shutter]** again to stop the recording.



Note

Number of photos by resolution (for 1 GB SD)

	Resolution	Super Fine	Fine	Normal
	4000 X 3000	147	284	403
	3984 X 2656	167	313	441
	3840 X 2160	202	367	528
	3264 X 2448	211	374	537
	2560 X 1920	339	566	792
	2048 X 1536	510	802	1,065
	1920 X 1080	735	1,144	1,437
	1024 X 768	1,287	1,670	1,872

These figures are measured under Samsung's standard conditions and may vary depending on shooting conditions and camera settings.

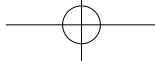
Viewing photos

- 1 Press **[▶]**.
- 2 Press **[⏮]** or **[⏭]** to scroll through files.
 - Press and hold to scroll through files quickly.

Viewing videos

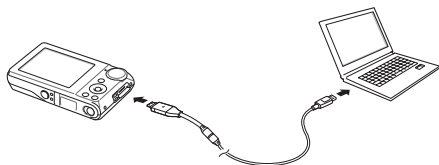
- 1 Press **[▶]**.
- 2 Press **[OK]**.
- 3 Use the following buttons to control playback.

	Scan backward
[OK]	Pause or resume playback
	Scan forward
[Zoom] left or right	Adjust the volume level



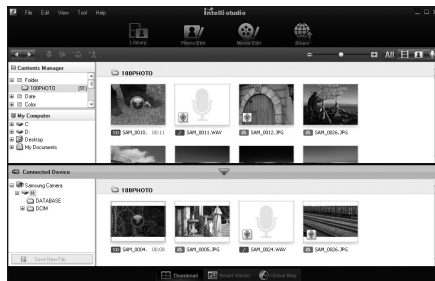
Transferring files to a PC (Windows)

- 1 Connect the camera to your computer with the USB cable.



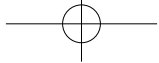
- 2 Turn on the camera.
 - The computer recognizes the camera automatically.
 - For Windows Vista, select **Run Installer.exe** from the AutoPlay window.
- 3 Select a folder on your computer to save new files.
 - If your camera has no new files, the pop-up window for saving new files will not appear.

- 4 Select **Yes**.
 - New files will be transferred to your computer.
 - You can now use the Intelli-studio program.



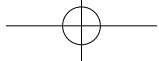
About Intelli-studio

Intelli-studio is a program that allows you to play back and edit files. You can also upload files to websites, such as Flickr or YouTube.



Specifications

Image sensor	- Type: 1/2.33" (approx. 7.79 mm) CCD - Effective pixels: approx. 12.2 mega-pixels - Total pixels: approx. 12.4 mega-pixels
Lens	- Focal length: Samsung lens f = 6.3 - 18.9 mm (35 mm film equivalent: 35 - 105 mm) - F-stop range: F3.0 (W) - F5.6 (T)
Display	- Main Display: 2.7" (approx. 6.9 cm) QVGA (230 K) - Front Display: 1.5" (approx. 3.8 cm) 61 K TFT LCD
Focusing	TTL auto focus (Multi AF, Center AF, Face Detection AF, Tracking AF)
Shutter speed	- Auto: 1/8 - 1/1,500 sec. - Program: 1 - 1/1,500 sec. - Night: 8 - 1/1,500 sec. - Fireworks: 2 sec.
Storage	- Internal memory: approx. 5 MB - External memory (Optional): SD card (up to 4 GB guaranteed), SDHC card (up to 8 GB guaranteed) Internal memory capacity may not match these specifications.
DC power input connector	20 pin
Rechargeable battery	Lithium-ion battery (BP70A, 740 mAh)
Dimensions (W x H x D)	95.7 x 56 x 20.3 mm
Weight	111 g (without battery and memory card)
Operating temperature	0 - 40° C
Operating humidity	5 - 85 %



Inhalt

Hinweise zu Sicherheit und Gesundheit	2	1
Aufbau der Kamera	4	13
Inbetriebnahme der Kamera	5	12
Auspacken	5	
Akku und Speicherkarte einsetzen	6	
Akku aufladen	6	
Kamera einschalten	7	
Optionen auswählen	7	
Fotos und Videos aufnehmen	8	27
Dateien wiedergeben	9	55
Dateien auf einen PC (Windows) übertragen	10	68
Technische Daten	11	91



DE-2

Hinweise zu Sicherheit und Gesundheit



Warnungen

Verwenden Sie die Kamera nicht in der Nähe von leicht entzündlichen oder explosionsgefährdeten Gasen oder Flüssigkeiten

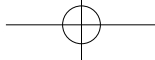
Verwenden Sie die Kamera nicht in der Nähe Kraftstoffen, brennbaren Materialien oder entzündlichen Chemikalien. Lagern und transportieren Sie entzündliche Flüssigkeiten, Gase oder explosive Materialien nicht am selben Platz, an dem sich die Kamera oder ihr Zubehör befindet.

Halten Sie Kleinkinder und Haustiere von Ihrer Kamera fern

Achten Sie darauf, dass die Kamera und sämtliches Zubehör nicht in die Reichweite kleiner Kinder oder Haustiere gelangen. Kleine Teile können zum Ersticken oder schweren Verletzungen beim Verschlucken führen. Auch bewegliche Teile und Zubehörteile können Gefahren darstellen.

Verhindern Sie Augenschäden bei aufgenommenen Lebewesen

Verwenden Sie den Blitz nicht zu nahe (nicht näher als 1 m) an den Augen von Menschen und Tieren. Wenn der Blitz zu nahe bei den Augen eingesetzt wird, kann dies zu vorübergehenden oder dauerhaften Sehschäden führen.



Behandeln und entsorgen Sie Akkus und Ladegeräte mit Sorgfalt

- Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Akkus und Ladegeräte. Inkompatible Akkus und Ladegeräte können schwere Verletzungen bzw. Schäden an der Kamera verursachen.
- Legen Sie weder Akkus noch die Kamera auf oder in Heizgeräte wie Mikrowellen, Öfen oder Heizkörper. Die Akkus können dadurch überhitzen und explodieren!



Achtung

Behandeln und lagern Sie die Kamera sorgfältig und vernünftig

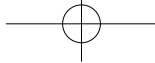
- Lassen Sie Ihre Kamera nicht nass werden – Flüssigkeiten können schwere Schäden hervorrufen. Fassen Sie die Kamera nicht mit nassen Händen an. Wasser beschädigt die Kamera und kann zum Erlöschen der Herstellergarantie führen.
- Bewahren Sie die Kamera nicht in staubigen, schmutzigen, feuchten oder schlecht belüfteten Bereichen auf, damit die beweglichen Teile und inneren Komponenten keinen Schaden nehmen.

- Wenden Sie Sorgfalt an, wenn Sie Kabel oder Adapter anschließen oder Akkus oder Speicherkarten einsetzen. Gewaltames Einstecken von Steckern, falsche Verbindungskabel oder unsachgemäß eingesetzte Akkus und Speicherkarten können Anschlüsse, Steckverbinder und Zubehörteile beschädigen.
- Stecken Sie keine Fremdkörper in die Fächer, Steckplätze oder Zugangspunkte der Kamera. Schäden dieser Art werden unter Umständen nicht von der Garantie abgedeckt.

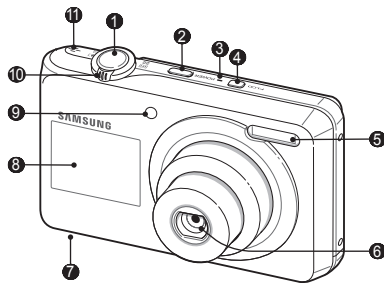
Schützen Sie Akkus, Ladegeräte und Speicherkarten vor Beschädigung

- Setzen Sie Akkus und Speicherkarten keinen sehr niedrigen oder sehr hohen Temperaturen aus (unter 0 °C oder über 40 °C). Extreme Temperaturen können die Ladekapazität von Akkus reduzieren und Fehlfunktionen von Speicherkarten verursachen.
- Vermeiden Sie Kontakt von Speicherkarten mit Flüssigkeiten, Schmutz oder Fremdkörpern. Wenn die Speicherkarte verschmutzt ist, reinigen Sie sie vor dem Einsetzen in Ihre Kamera mit einem weichen Tuch.

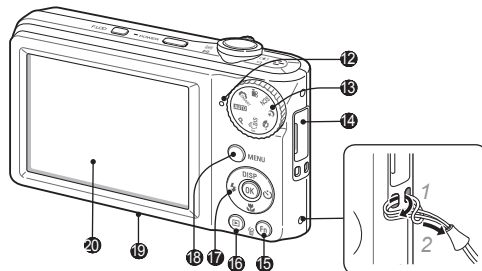
DE-3



Aufbau der Kamera

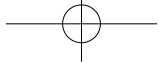


- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Auslösertaste |
| 2 | Ein/Aus-Taste |
| 3 | Mikrofon |
| 4 | Taste für vorderes LCD |
| 5 | Blitzlicht |
| 6 | Objektiv |
| 7 | Akkufachabdeckung |
| 8 | Vorderes Display |
| 9 | AF-Lämpchen/Timer-Lämpchen |
| 10 | Zoom-Taste |
| 11 | Lautsprecher |



- | | |
|----|--|
| 12 | Statuslämpchen |
| 13 | Modus-Wählschalter |
| 14 | USB- und A/V-Anschluss
(Zum Anschließen eines USB- oder A/V-Kabels) |
| 15 | Funktionstaste |
| 16 | Wiedergabe-Taste |
| 17 | Navigationstaste/OK-Taste |
| 18 | Menütaste |
| 19 | Stativmontage |
| 20 | Hauptdisplay |

DE-4



Inbetriebnahme der Kamera

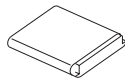
Auspacken



Kamera



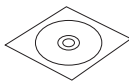
Netzteil/USB-Kabel



Akku



Trageriemen



Software CD-ROM
(einschließlich Benutzerhandbuch)



Kurzanleitung

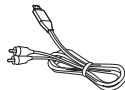
Optionales Zubehör



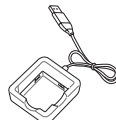
Kameratasche



Speicherkarten



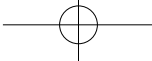
A/V-Kabel



Akkuladegerät

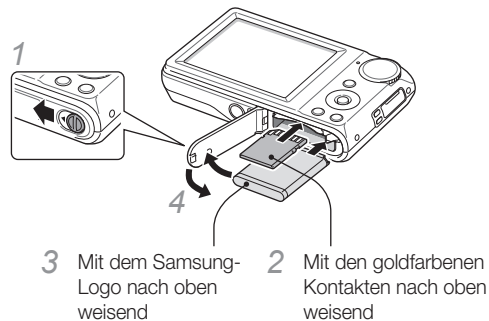
Deutsch

DE-5

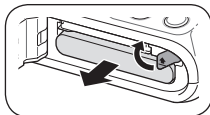


Inbetriebnahme der Kamera

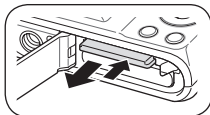
Akku und Speicherkarte einsetzen



▼ Akku entnehmen



▼ Speicherkarte entnehmen



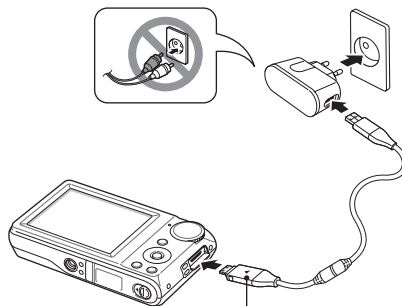
Drücken Sie vorsichtig gegen die Speicherkarte, so dass sie ausrastet, und ziehen Sie sie dann aus dem Speicherkarteneinschub.

DE-6



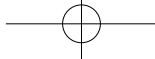
Akku aufladen

Bitte laden Sie den Akku unbedingt auf, bevor Sie die Kamera verwenden.



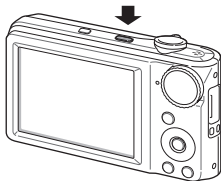
Anzeigelämpchen

- Rot: Aufladen
- Grün: Voll aufgeladen

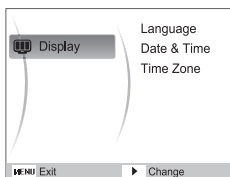


Kamera einschalten

- 1 Drücken Sie **[POWER]**.
 - Das Display für die anfängliche Einrichtung wird beim ersten Einschalten der Kamera angezeigt.

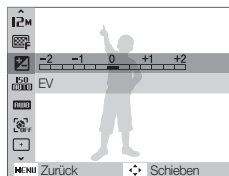


- 2 Wählen Sie eine Sprache, stellen Sie Datum und Uhrzeit ein und wählen Sie eine Zeitzone.

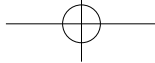


Optionen auswählen

- 1 Drücken Sie im Aufnahmemodus **[MENU]**.
- 2 Benutzen Sie die Navigationstasten, um zu einer Option oder einem Menü zu blättern.



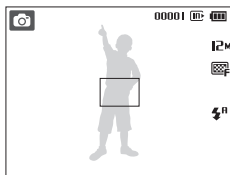
- Drücken Sie zur Bewegung nach rechts oder links **[←]** oder **[→]**.
 - Drücken Sie zur Bewegung nach oben oder unten **[DISP]** oder **[OK]**.
- 3 Drücken Sie **[OK]**, um die ausgewählte Option bzw. das Menü zu bestätigen.
 - Drücken Sie **[MENU]** erneut, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.



Fotos und Videos aufnehmen

Fotografieren

- 1 Drehen Sie den Modus-Wählschalter auf **AUTO**.
- 2 Richten Sie Ihr Motiv im Rahmen aus.
- 3 Drücken Sie **[Auslöser]** zur Hälfte, um automatisch zu fokussieren.
 - Ein grüner Rahmen bedeutet, dass das Motiv scharfgestellt ist.

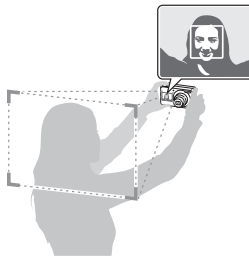


- 4 Drücken Sie **[Auslöser]** ganz, um das Foto zu erstellen.

Mit dem vorderen Display ein Selbstporträt aufnehmen

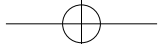
Das vordere Display ist praktisch zum Fotografieren von Selbstporträts.

- 1 Drücken Sie im Aufnahmemodus **[Vorderes Display]** einmal.
 - Das vordere Display wird im Selbstporträtmodus eingeschaltet.



- 2 Drücken Sie den **[Auslöser]** zur Hälfte, um zu fokussieren.
- 3 Drücken Sie den **[Auslöser]** ganz, um das Foto zu erstellen.

DE-8



Dateien wiedergeben

Video aufzeichnen

- 1 Drehen Sie den Modus-Wählschalter auf .
- 2 Richten Sie Ihr Motiv im Rahmen aus.
- 3 Drücken Sie **[Auslöser]**.
 - Drücken Sie **[OK]**, um anzuhalten oder fortzufahren.
- 4 Drücken Sie **[Auslöser]** erneut, um die Aufnahme zu beenden.

Hinweis

Anzahl Fotos je nach Auflösung (für 1 GB SD)

	Auflösung	Superfein	Fein	Normal
	4000 X 3000	147	284	403
	3984 X 2656	167	313	441
	3840 X 2160	202	367	528
	3264 X 2448	211	374	537
	2560 X 1920	339	566	792
	2048 X 1536	510	802	1.065
	1920 X 1080	735	1.144	1.437
	1024 X 768	1.287	1.670	1.872

Diese Zahlen wurden unter den Standardbedingungen von Samsung gemessen und können sich je nach Aufnahmebedingungen und Kameraeinstellungen unterscheiden.

Fotos anzeigen

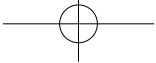
- 1 Drücken Sie .
- 2 Drücken Sie  oder , um durch die Dateien zu blättern.
 - Gedrückt halten, um schnell durch Dateien zu blättern.

Videos anzeigen

- 1 Drücken Sie .
- 2 Drücken Sie **[OK]**.
- 3 Steuern Sie die Wiedergabe mit folgenden Symbolen.

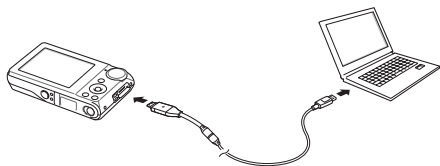
	Rückwärtssuche
[OK]	Wiedergabe unterbrechen oder fortsetzen
	Vorwärtssuche
[Zoom] nach links oder rechts	Lautstärke einstellen

DE-9



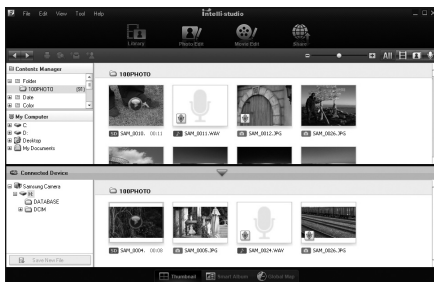
Dateien auf einen PC (Windows) übertragen

- 1 Schließen Sie die Kamera mit dem USB-Kabel an einen Computer an.



- 2 Schalten Sie die Kamera ein.
 - Der Computer erkennt die Kamera automatisch.
 - Wählen Sie **Run Installer.exe** für Windows Vista im Fenster AutoPlay.
- 3 Wählen Sie am Computer einen Ordner zum Speichern der neuen Dateien.
 - Falls auf Ihrer Kamera keine neuen Dateien vorhanden sind, wird das Popup-Fenster zum Speichern neuer Dateien nicht angezeigt.

- 4 Wählen Sie **Ja**.
 - Neue Dateien werden auf Ihren Computer übertragen. Jetzt können Sie das Programm Intelli-studio verwenden.

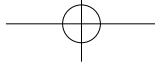


Hinweis

Info zu Intelli-studio

Intelli-studio ist ein Programm, mit dem Sie Dateien wiedergeben und bearbeiten können. Sie können außerdem Dateien zu Websites wie Flickr oder YouTube hochladen.

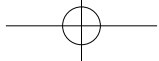
DE-10



Technische Daten

Bildsensor	• Typ: 1/2,33" (ca. 7,79 mm) CCD • Effektive Pixel: ca. 12,2 Megapixel • Gesamtpixel: ca. 12,4 Megapixel
Objektiv	• Brennweite: Samsung-Objektiv f = 6,3 - 18,9 mm (35-mm-Film-Äquivalent: 35 - 105 mm) • Blendenwertbereich: F3,0 (W) - F5,6 (T)
Display	• Hauptdisplay: 2,7" (ca. 6,9 cm) QVGA (230 K) • Vorderes Display: 1,5" (ca. 3,8 cm) TFT-LCD, 61 K
Scharfeinstellung	TTL-Autofokus (Multi AF, Mitten AF, Gesichtserkennung-AF, AF nachverfolgen)
Verschlusszeit	• Automatik: 1/8 - 1/1.500 Sek. • Programm: 1 - 1/1.500 Sek. • Nacht: 8 - 1/1.500 Sek. • Feuerwerk: 2 Sek.
Speicher	• Interner Speicher: ca. 5 MB • Externer Speicher (optional): SD-Karte (bis zu 4 GB garantiert), SDHC-Karte (bis zu 8 GB garantiert) Die interne Speicherkapazität kann von diesen Angaben abweichen.
Gleichstrom-Eingangsanschluss	20-polig
Akku	Lithium-Ionen-Akku (BP70A, 740 mAh)
Abmessungen (B x H x T)	95,7 x 56 x 20,3 mm
Gewicht	111 g (ohne Akku und Speicherkarte)
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Luftfeuchtigkeit während des Betriebs	5 - 85 %

DE-11



Sommaire

Informations relatives à la santé et à la sécurité	2	1
Présentation de l'appareil photo	4	13
Assemblage de votre appareil photo	5	12
Contenu du coffret	5	
Insertion de la batterie et de la carte mémoire	6	
Chargement de la batterie	6	
Mise en route de l'appareil photo	7	
Sélection des options	7	
Prise de vues photo ou vidéo	8	27
Lecture de fichiers	9	55
Transfert de fichiers vers un PC (Windows)	10	68
Caractéristiques	11	91



FR-2

Informations relatives à la santé et à la sécurité



Avertissements

N'utilisez pas l'appareil photo à proximité de gaz et de liquides inflammables ou explosifs

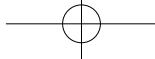
N'utilisez pas l'appareil à proximité de combustibles ou de produits chimiques inflammables. Ne transportez et ne stockez jamais de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même emplacement que l'appareil ou ses accessoires.

Ne laissez pas l'appareil photo à la portée d'enfants en bas âge et d'animaux domestiques

Tenez l'appareil, ses pièces et ses accessoires, hors de portée des enfants en bas âge et des animaux. L'ingestion de petites pièces peut provoquer un étouffement ou des blessures graves. Les parties détachables et les accessoires représentent également un danger.

Évitez d'endommager la vue des sujets photographiés

N'utilisez pas le flash trop près (moins d'un mètre) des personnes et des animaux. L'utilisation du flash trop près des yeux du sujet peut provoquer des lésions temporaires ou permanentes.



Utilisez les batteries et les chargeurs avec précaution et respectez les consignes de recyclage

- Utilisez uniquement des batteries et des chargeurs Samsung. L'utilisation de batteries et de chargeurs incompatibles peut provoquer des blessures graves ou endommager votre appareil.
- Ne posez jamais les batteries ou l'appareil à l'intérieur ou au-dessus d'un dispositif chauffant, tel qu'un four à micro-ondes, une cuisinière ou un radiateur. En cas de surchauffe, les batteries risquent d'exploser.



Attention

Manipulez et stockez votre appareil avec soins

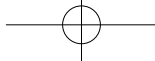
- Évitez tout contact avec des liquides qui risqueraient d'endommager sérieusement votre appareil photo. N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées. L'eau peut endommager votre appareil photo et entraîner l'annulation de la garantie du fabricant.
- Évitez d'utiliser et de stocker votre appareil dans un endroit poussiéreux, sale, humide ou mal ventilé afin de ne pas endommager ses composants internes.

- Lors du branchement des cordons et du chargeur et de l'insertion des batteries et des cartes mémoire, agissez prudemment. Enfoncer les cordons avec force ou sans précaution et insérer les batteries et les cartes mémoire de manière incorrecte peut endommager les prises et les accessoires.
- N'introduisez pas de corps étrangers dans les compartiments, les logements ou les ouvertures de l'appareil photo. Les dysfonctionnements qui s'en suivraient ne seront pas couverts par votre garantie.

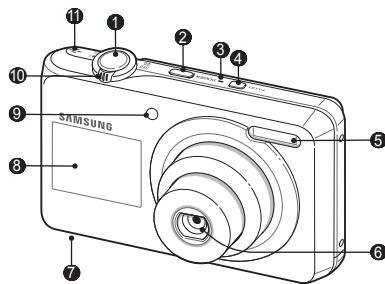
Protégez les batteries, les chargeurs et les cartes mémoire

- Évitez d'exposer les batteries et les cartes mémoire à des températures extrêmes (inférieures à 0 °C / 32 °F ou supérieures à 40 °C / 104 °F). Les températures extrêmes peuvent réduire les capacités de chargement des batteries et provoquer des dysfonctionnements des cartes mémoire.
- Évitez tout contact des cartes mémoire avec des liquides, de la poussière ou des corps étrangers. Si la carte mémoire est sale, nettoyez-la avec un chiffon doux avant de l'introduire dans l'appareil photo.

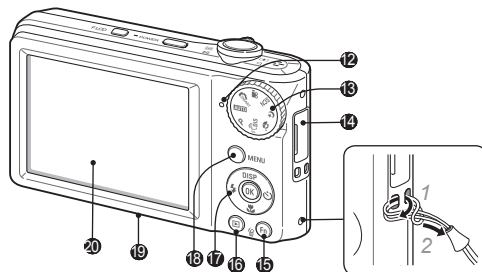
FR-3



Présentation de l'appareil photo

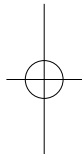
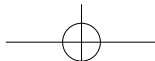


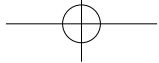
- | | |
|----|-----------------------------------|
| 11 | Haut-parleur |
| 10 | Touche zoom |
| 9 | Voyant AF / Voyant du retardateur |
| 8 | Écran frontal |
| 7 | Trappe batterie |
| 6 | Objectif |
| 5 | Flash |
| 4 | Bouton de l'écran LCD frontal |
| 3 | Microphone |
| 2 | Bouton de marche/arrêt |
| 1 | Déclencheur |



- | | |
|----|---|
| 12 | Voyant d'état |
| 13 | Molette de réglage |
| 14 | Port USB et port Audio/Vidéo (Compatible avec un câble USB ou un câble Audio/Vidéo) |
| 15 | Touche Fonction |
| 16 | Touche Lecture |
| 17 | Touche Navigation / Touche OK |
| 18 | Touche Menu |
| 19 | Fixation du pied |
| 20 | Écran principal |

FR-4





Assemblage de votre appareil photo

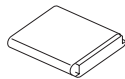
Contenu du coffret



Appareil photo



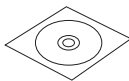
Adaptateur secteur /
Câble USB



Batterie rechargeable



Dragonne



CD-ROM
(Manuel d'utilisation inclus)



Guide de démarrage rapide

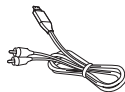
Accessoires en option



Étui de l'appareil photo



Cartes mémoire



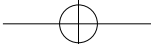
Câble Audio/Vidéo



Chargeur de batterie

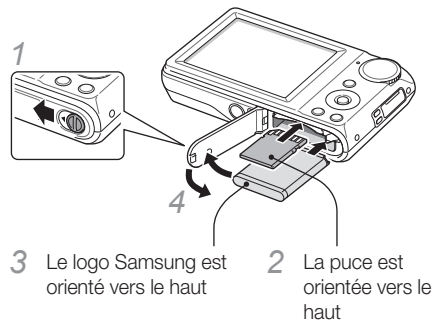
Français

FR-5

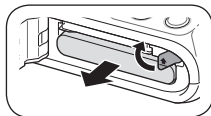


Assemblage de votre appareil photo

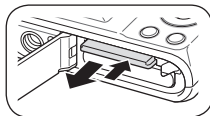
Insertion de la batterie et de la carte mémoire



▼ Retrait de la batterie



▼ Retrait de la carte mémoire

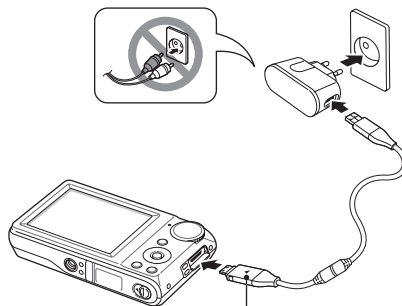


Poussez doucement jusqu'à faire sortir la carte de son logement, puis retirez-la entièrement.

FR-6

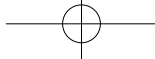
Chargement de la batterie

Assurez-vous de charger la batterie avant d'utiliser l'appareil photo.



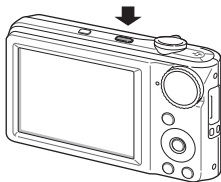
Voyant lumineux

- Rouge : en charge
- Vert : rechargé

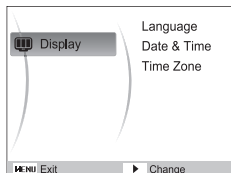


Mise en route de l'appareil photo

- 1 Appuyez sur **[POWER]**.
 - L'écran de configuration initiale s'affiche lorsque vous allumez votre appareil photo pour la première fois.

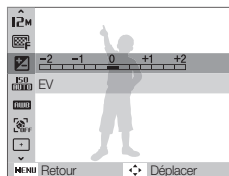


- 2 Sélectionnez une langue, réglez la date et l'heure et choisissez un fuseau horaire.

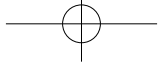


Sélection des options

- 1 En mode Prise de vue, appuyez sur **[MENU]**.
- 2 Utilisez les touches de navigation pour atteindre une option ou un menu.



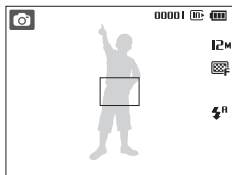
- Pour vous déplacer à gauche ou à droite, appuyez sur **[←]** ou **[→]**.
 - Pour vous déplacer en haut ou en bas, appuyez sur **[DISP]** ou **[↓]**.
- 3 Pour confirmer le menu ou l'option en surbrillance, appuyez sur **[OK]**.
 - Appuyez de nouveau sur **[MENU]** pour revenir au menu précédent.



Prise de vues photo ou vidéo

Prise de vues

- 1 À l'aide de la molette de réglage, choisissez le mode **AUTO**.
- 2 Cadrez le sujet à photographier.
- 3 Appuyez à mi-course sur le déclencheur pour une mise au point automatique.
 - Un cadre vert signifie que le sujet est mis au point.

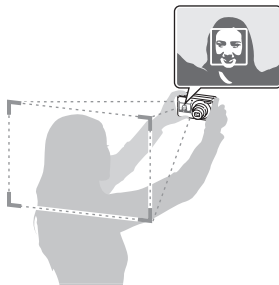


- 4 Appuyez à fond sur le déclencheur pour prendre la photo.

Prenez une photo de vous-même en utilisant l'écran frontal

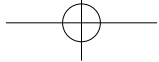
L'écran frontal vous permet de réaliser des autoportraits.

- 1 En mode Prise de vue, appuyez une fois sur **[Ecran LCD Frontal]**.
 - L'écran frontal bascule en mode Autoportrait.



- 2 Appuyez à mi-chemin sur le déclencheur pour une mise au point automatique.
- 3 Appuyez à fond sur le déclencheur pour prendre la photo.

FR-8



Lecture de fichiers

Filmer une séquence vidéo

- 1 À l'aide de la molette de réglage, choisissez le mode .
- 2 Cadrez le sujet à photographier.
- 3 Appuyez sur le déclencheur.
 - Appuyez sur **[OK]** pour marquer une pause ou reprendre.
- 4 Appuyez de nouveau sur le déclencheur pour arrêter l'enregistrement.

Remarque

Nombre de photos en fonction de la résolution

(pour une carte SD de 1 Go)

	Résolution	Maximale	Elevée	Normale
12M	4000 X 3000	147	284	403
10M	3984 X 2656	167	313	441
9M	3840 X 2160	202	367	528
8M	3264 X 2448	211	374	537
5M	2560 X 1920	339	566	792
3M	2048 X 1536	510	802	1 065
2M	1920 X 1080	735	1 144	1 437
1M	1024 X 768	1 287	1 670	1 872

Ces chiffres proviennent des mesures effectuées par Samsung dans des conditions normales. Ils peuvent varier en fonction des paramètres et des conditions de prise de vue.

Visionner des photos

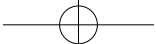
- 1 Appuyez sur **[▶]**.
- 2 Appuyez sur **[⏮]** ou sur **[⏭]** pour parcourir les fichiers.
 - Maintenez appuyé pour un défilement rapide des fichiers.

Affichage des vidéos

- 1 Appuyez sur **[▶]**.
- 2 Appuyez sur **[OK]**.
- 3 Utilisez les touches suivantes pour contrôler la lecture.

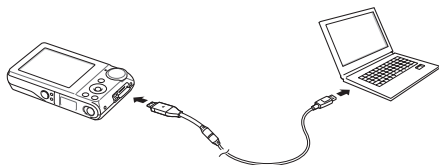
[⏮]	Retour arrière
[OK]	Mettre en pause ou reprendre après une pause
[⏭]	Avance rapide
[Zoom] vers la gauche ou la droite	Réglage du niveau sonore

FR-9



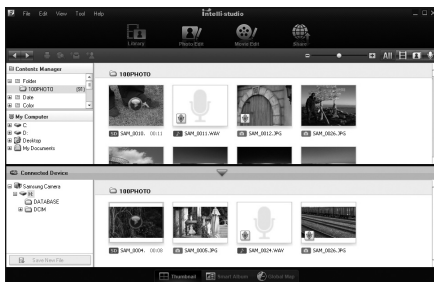
Transfert de fichiers vers un PC (Windows)

- 1 Branchez l'appareil photo à l'ordinateur à l'aide du câble USB.



- 2 Allumez l'appareil photo.
 - L'ordinateur reconnait l'appareil photo automatiquement.
 - Pour Windows Vista, sélectionnez **Run Installer.exe** dans la fenêtre AutoPlay.
- 3 Sélectionnez un dossier sur votre ordinateur dans lequel vous allez enregistrer les nouveaux fichiers.
 - Si votre appareil photo est vide, la fenêtre de sauvegarde n'apparaîtra pas.

- 4 Sélectionnez **Oui**.
 - Les nouveaux fichiers seront transférés sur votre ordinateur. Vous pouvez à présent utiliser le programme Intelli-studio.

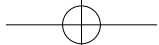


Remarque

À propos d'Intelli-studio

Intelli-studio est un programme qui permet de lire et de modifier les fichiers. Ce logiciel vous permet également de télécharger des fichiers vers des sites Web tels que Flickr ou YouTube.

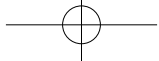
FR-10



Caractéristiques

Capteur d'images	- Type : CCD 1/2.33" (environ 7,79 mm) - Pixels effectifs : environ 12,2 mégapixels - Nombre total de pixels : environ 12,4 mégapixels
Objectif	- Distance focale : Objectif Samsung f = 6,3 - 18,9 mm (équivalent à un film 35 mm : 35 - 105 mm) - Plage d'ouverture de l'objectif : F3,0 (W) - F5,6 (T)
Écran	- Écran principal : 2,7" (environ 6,9 cm) QVGA (230 000 pixels) - Écran frontal : LCD TFT 1,5" (3,8 cm) 61 000 pixels
Mise au point	Mise au point auto TTL (Mise au point multiple, Mise au point au centre, MAP détect. visage, Mise au point avec suivi)
Vitesse d'obturation	- Automatique : 1/8 - 1/1 500 s. - Programme : 1 - 1/1 500 s. - Nuit : 8 - 1/1 500 s. - Feux d'artifice : 2 s.
Stockage	- Mémoire interne : environ 5 Mo - Mémoire externe (en option) : Carte SD (jusqu'à 4 Go garantis), Carte SDHC (jusqu'à 8 Go garantis) La capacité de la mémoire interne peut varier par rapport à ces caractéristiques.
Connecteur d'alimentation CC	20 broches
Batterie rechargeable	Batterie lithium-ion (BP70A, 740 mAh)
Dimensions (l x h x p)	95,7 x 56 x 20,3 mm
Poids	111 g (sans la batterie ni la carte mémoire)
Température de fonctionnement	0 - 40°C
Humidité	5 - 85 %

FR-11



Contenido

Información sobre salud y seguridad	2	1
Diseño de la cámara	4	13
Configuración de la cámara	5	12
Desembalaje	5	
Insertar la batería y la tarjeta de memoria	6	
Cargar la batería.....	6	
Encender la cámara	7	
Selección de opciones	7	
Captura de fotografías o vídeos.....	8	27
Reproducción de archivos ...	9	55
Transferencia de archivos a un ordenador (para Windows) ...	10	68
Especificaciones	11	91



ES-2

Información sobre salud y seguridad



Advertencias

No utilice la cámara cerca de líquidos y gases explosivos o inflamables

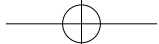
No utilice la cámara cerca de carburantes, combustibles o sustancias químicas inflamables. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimento en el que están la cámara o los accesorios.

Mantenga la cámara alejada del alcance de los niños y las mascotas

Mantenga la cámara y todos los accesorios fuera del alcance de los niños y los animales. Es posible que se traguen las piezas más pequeñas y, como consecuencia, se asfixien o sufran graves lesiones. Los accesorios y las piezas móviles también pueden causar daños físicos.

Evite dañar la vista del sujeto

No utilice el flash si está a una proximidad inferior a 1m de las personas o los animales. Si utiliza el flash cuando está demasiado cerca de los ojos del sujeto, puede producirle daños temporales o permanentes.



Utilice y deseché las baterías y los cargadores con cuidado

- Utilice únicamente baterías y cargadores aprobados por Samsung. Las baterías y los cargadores incompatibles pueden producirle graves lesiones o causar daños a la cámara.
- Nunca coloque las baterías o las cámaras dentro de dispositivos conductores de calor, como hornos de microondas, estufas o radiadores, ni sobre ellos. Las baterías pueden explotar si se recalientan.



Precauciones

Utilice y guarde la cámara con cuidado y de manera prudente

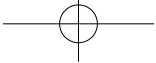
- No permita que la cámara se moje, ya que los líquidos pueden causarle graves daños. No manipule la cámara si tiene las manos mojadas. Si se producen daños en la cámara a causa del agua, se puede anular la garantía del fabricante.
- No utilice ni guarde la cámara en áreas en las que haya polvo, suciedad, humedad o poca ventilación, a fin de evitar daños en las partes móviles o en los componentes internos.

- Tenga cuidado al conectar los cables y los adaptadores y al instalar las baterías y las tarjetas de memoria. Si ejerce demasiada fuerza sobre los conectores, conecta de manera inapropiada los cables o instala de manera inadecuada las baterías y las tarjetas de memoria, puede dañar los puertos, los conectores y los accesorios.
- No inserte objetos extraños en ningún compartimento, ranura o punto de acceso de la cámara. Es posible que la garantía no cubra este tipo de daños.

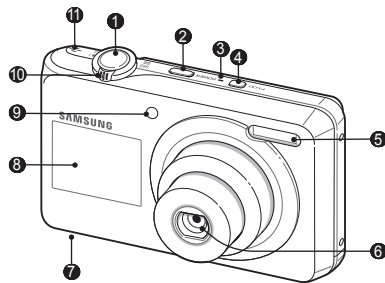
Proteja las baterías, los cargadores y las tarjetas de memoria contra daños

- No exponga las baterías o las tarjetas de memoria a temperaturas demasiado bajas o demasiado altas (inferiores a 0 °C/32 °F o superiores a 40 °C/104 °F). Las temperaturas extremas pueden reducir la capacidad de carga de las baterías y generar un funcionamiento defectuoso de las tarjetas de memoria.
- Evite que las tarjetas de memoria entren en contacto con líquidos, suciedad o sustancias extrañas. Si la tarjeta de memoria se ensucia, límpiela con un paño suave antes de insertarla en la cámara.

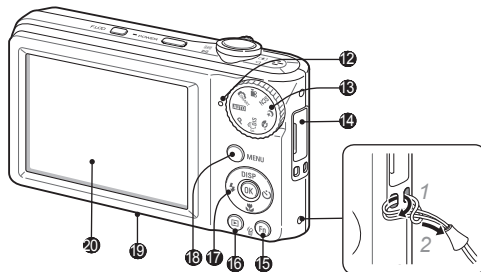
ES-3



Diseño de la cámara

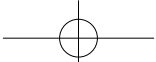


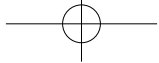
- 1 Botón del obturador
- 2 Botón de encendido y apagado
- 3 Micrófono
- 4 Botón LCD frontal
- 5 Flash
- 6 Lente
- 7 Cubierta de la cámara de la batería
- 8 Pantalla frontal
- 9 Luz AF auxiliary/luz de temporizador
- 10 Botón de zoom
- 11 Altavoz



- 12 Luz indicadora de estado
- 13 Selector de modos
- 14 Puerto USB y A/V (Admite cable USB y cable A/V)
- 15 Botón de funciones
- 16 Botón de reproducción
- 17 Botón de navegación/botón OK
- 18 Botón de menú
- 19 Orificio para el montaje del trípode
- 20 Pantalla principal

ES-4





Configuración de la cámara

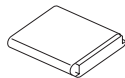
Desembalaje



Cámara



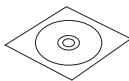
Fuente de alimentación/
Cable USB



Batería recargable



Correa



CD-ROM del software
(incluye el manual del usuario)



Manual de inicio rápido

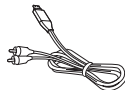
Accesorios opcionales



Estuche para la cámara



Tarjetas de memoria



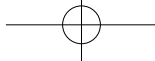
Cable A/V



Cargador de la batería

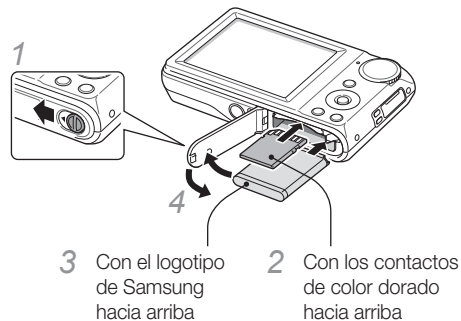
Español

ES-5

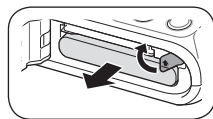


Configuración de la cámara

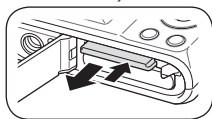
Insertar la batería y la tarjeta de memoria



▼ Quitar la batería



▼ Quitar la tarjeta de memoria

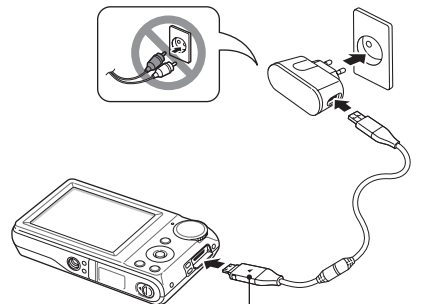


Ejerza una leve presión hasta que la tarjeta se desprenda de la cámara y, luego, retírela de la ranura.

ES-6

Cargar la batería

Cargue la pila antes de utilizar la cámara.

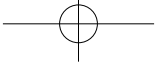


Luz indicadora

- Rojo: cargándose
- Verde: completamente cargada

Utilice sólo fuente de alimentación con las siguientes características eléctricas y que estén debidamente certificados de acuerdo a la legislación vigente. El uso de otras fuentes de alimentación podría dañar el dispositivo y anular la garantía además de provocar riesgos al usuario.

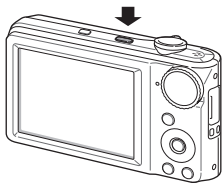
- Características de entrada: CA 100-240V, 50/60HZ, 0.2A, CLASE II
- Características de salida: CC 4.4V, 0.4 A



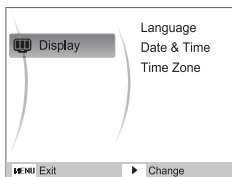
Encender la cámara



- 1 Pulse **[POWER]**.
 - Cuando encienda la cámara por primera vez, aparecerá la pantalla de configuración inicial.



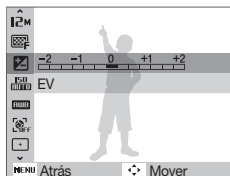
- 2 Seleccione el idioma, establezca la fecha y la hora, y seleccione una zona horaria.



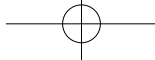
Selección de opciones



- 1 En el modo de disparo, pulse **[MENU]**.
- 2 Utilice los botones de navegación para desplazarse hacia una opción o hacia un menú.



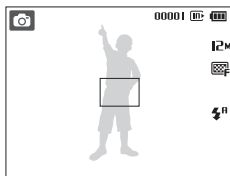
- Para desplazarse hacia la izquierda o hacia la derecha, pulse **[←]** o **[→]**.
 - Para desplazarse hacia arriba o hacia abajo, pulse **[DISP]** o **[↑/↓]**.
- 3 Pulse **[OK]** para confirmar la opción o el menú resaltados.
 - Pulse **[MENU]** nuevamente para regresar al menú anterior.



Captura de fotografías o vídeos

Tomar una fotografía

- 1 Gire el selector de modos hasta **AUTO**.
- 2 Alinee el sujeto en el marco.
- 3 Pulse **[Obturador]** hasta la mitad para utilizar el enfoque automático.
 - Si aparece un cuadro verde, significa que el sujeto está enfocado.

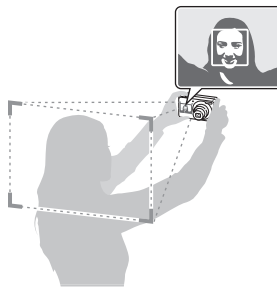


- 4 Pulse completamente **[Obturador]** para tomar la fotografía.

Tomar un autorretrato con ayuda de la pantalla frontal

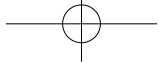
La pantalla frontal lo ayudará a realizar autorretratos.

- 1 En el modo de disparo, pulse el botón **[LCD frontal]** una vez.
 - La pantalla frontal se enciende en el modo Autorretrato.



- 2 Pulse **[Obturador]** hasta la mitad para enfocar.
- 3 Pulse **[Obturador]** completamente para tomar la fotografía.

ES-8



Reproducción de archivos

Grabar un vídeo

- 1 Gire el selector de modos hasta .
- 2 Alinee el sujeto en el marco.
- 3 Pulse **[Obturador]**.
 - Pulse **[OK]** para pausar o reanudar.
- 4 Pulse **[Obturador]** nuevamente para detener la grabación.



Nota

Cantidad de fotografías por resolución

(para SD de 1GB)

	Resolución	Superfina	Fina	Normal
	4000 X 3000	147	284	403
	3984 X 2656	167	313	441
	3840 X 2160	202	367	528
	3264 X 2448	211	374	537
	2560 X 1920	339	566	792
	2048 X 1536	510	802	1065
	1920 X 1080	735	1144	1437
	1024 X 768	1287	1670	1872

Estas son medidas tomadas en condiciones estándar, establecidas por Samsung, y pueden variar según las condiciones de disparo y la configuración de la cámara.

Ver fotografías

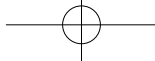
- 1 Pulse **[▶]**.
- 2 Pulse **[⏮]** o **[⏭]** para desplazarse por los archivos.
 - Mantenga la tecla pulsada para desplazarse por los archivos rápidamente.

Ver vídeos

- 1 Pulse **[▶]**.
- 2 Pulse **[OK]**.
- 3 Utilice los siguientes botones para controlar la reproducción.

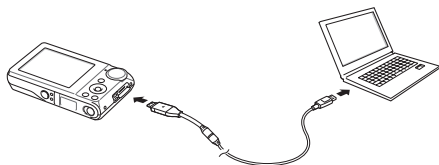
	Permite retroceder.
[OK]	Permite pausar o reanudar la reproducción.
	Permite avanzar.
[Zoom] hacia la izquierda o hacia la derecha	Permite ajustar el nivel de volumen.

ES-9



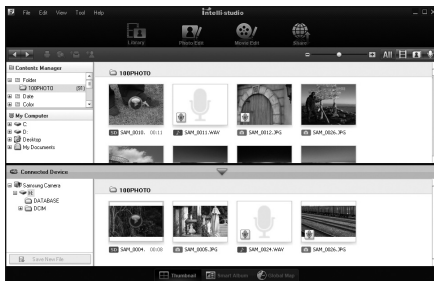
Transferencia de archivos a un ordenador (para Windows)

- 1 Conecte la cámara a su ordenador con el cable USB.



- 2 Encienda la cámara.
 - El ordenador reconoce la cámara automáticamente.
 - En Windows Vista, seleccione **Run Installer.exe** en la ventana Reproducción automática.
- 3 Seleccione una carpeta en el ordenador para guardar los archivos nuevos.
 - Si su cámara no tiene archivos nuevos, no aparecerá la ventana emergente para guardar nuevos archivos.

- 4 Seleccione **Sí**.
 - Los archivos nuevos se transferirán al ordenador. Ahora puede utilizar el programa Intelli-studio.

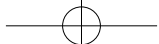


Nota

Sobre Intelli-studio

Intelli-studio es un programa que le permite reproducir y editar archivos. Además, puede cargar archivos en sitios web, como Flickr o YouTube.

ES-10

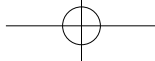


Especificaciones

Sensor de imagen	• Tipo: 1/2,33" (aprox. 7,79 mm) CCD • Píxeles reales: aprox. 12,2 megapíxeles • Píxeles totales: aprox. 12,4 megapíxeles
Lente	• Distancia focal: Lente Samsung $f =$ de 6,3 a 18,9 mm (equivalente en película de 35 mm: de 35 a 105 mm) • Rango de apertura del objetivo: F3,0 (W) y F5,6 (T)
Pantalla	• Pantalla principal: 2,7" (aprox. 6,9 cm) QVGA (230 K) • Pantalla frontal: LCD TFT de 1,5" (aprox. 3,8 cm) (61 K)
Enfoque	Enfoque automático TTL (Multi af, Af central, AF de detección de rostros, Estabilización AF)
Velocidad del obturador	• Auto: de 1/8 a 1/1500 s • Programa: de 1 a 1/1500 s • Nocturno: de 8 a 1/1500 s • Fuegos Artificiales: 2 s
Almacenamiento	• Memoria interna: aprox. 5 MB • Memoria externa (opcional): tarjeta SD (hasta 4 GB garantizados), tarjeta SDHC (hasta 8 GB garantizados) Es posible que la capacidad de la memoria interna no coincida con estas especificaciones.
Conector de entrada de CC	20 pines
Batería recargable	Batería de litio (BP70A, 740 mAh)
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	95,7 x 56 x 20,3 mm
Peso	111 g (sin la batería ni la tarjeta de memoria)
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C
Humedad de funcionamiento	5 - 85 %

Español

ES-11



Contenuto

Informazioni sulla salute e la sicurezza	2	1
Layout fotocamera	4	13
Preparazione della fotocamera	5	12
Apertura dell'imballaggio	5	
Inserimento della batteria e della scheda di memoria	6	
Come caricare la batteria	6	
Come accendere la fotocamera	7	
Selezione delle opzioni	7	
Cattura di foto o video	8	27
Riproduzione di file	9	55
Trasferimento di file ad un PC (Windows)	10	68
Specifiche	11	91



IT-2

Informazioni sulla salute e la sicurezza



Avvertimenti

Non utilizzate la fotocamera in prossimità di gas e liquidi infiammabili o esplosivi

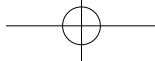
Non utilizzare la fotocamera vicino a carburanti, combustibili o altre sostanze chimiche infiammabili. Non conservare o non trasportare liquidi infiammabili, gas o esplosivi nello stesso scomparto in cui si trova la fotocamera o i relativi accessori.

Tenete la fotocamera lontano da bambini e piccoli animali

Tenete la fotocamera e tutti gli accessori fuori dalla portata di bambini piccoli e animali. Se ingoiate, le parti piccole possono provocare soffocamento o gravi lesioni. Anche le parti e accessori mobili possono rappresentare un pericolo fisico.

Come prevenire lesioni alla vista del soggetto

Non usare il flash molto vicino (più vicino di 1 m) a persone o animali. L'uso del flash vicino agli occhi del soggetto può provocare danni temporanei o permanenti.



Maneggiate e smaltite con cura le batterie e i caricabatterie

- Utilizzare solo batterie e caricabatterie approvati da Samsung. Batterie e caricabatterie incompatibili possono provocare ferite o danni seri alla fotocamera.
- Non posizionate mai batterie o fotocamere sopra o all'interno di dispositivi di riscaldamento come microonde, forni o radiatori. Le batterie surriscaldate rischiano di esplodere.



Attenzione

Maneggiare e smaltire la fotocamera con attenzione e delicatezza

- Evitare che sulla fotocamera vengano versati liquidi poiché ciò può provocare danni seri. Non maneggiare la fotocamera con le mani bagnate. Eventuali danni provocati dall'acqua alla fotocamera possono invalidare la garanzia del produttore.
- Evitare di utilizzare o di conservare la fotocamera in aree polverose, sporche, umide o poco ventilate per evitare danni alle parti mobili e ai componenti interni.

- Far attenzione quando si collegano i cavi o adattatori e quando si installano le batterie e schede di memoria. Forzando i connettori, collegando i cavi in modo incorretto o installando le batterie e le schede di memoria non secondo la norma, si rischia di causare danni alle porte, ai connettori e agli accessori.
- Non inserire oggetti estranei negli scomparti, slot o punti di accesso della fotocamera. Questo tipo di danno non è coperto dalla garanzia.

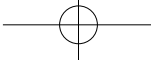
Proteggere le batterie, i caricabatteria e le schede di memoria da eventuali danni

- Non esporre le batterie o schede di memoria a temperature estremamente fredde o calde (al di sotto di 0° C o al di sopra di 40° C). Le temperature estreme possono ridurre la capacità di carica delle batterie e causare malfunzionamento delle schede di memoria.
- Evitare che le schede di memoria entrino in contatto con liquidi, sporco o altre sostanze. Pulite la scheda di memoria, se sporca, con un panno morbido prima di inserirla nella fotocamera.

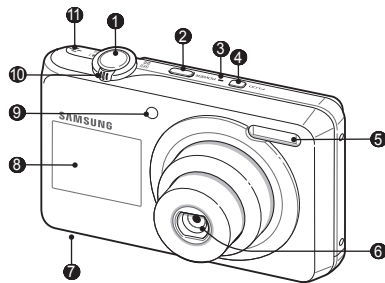


Italiano

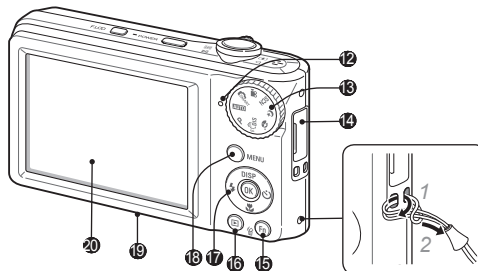
IT-3



Layout fotocamera



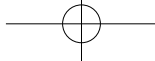
- | | |
|----|------------------------------|
| 1 | Tasto di scatto [Otturatore] |
| 2 | Tasto di accensione [POWER] |
| 3 | Microfono |
| 4 | Tasto LCD frontale |
| 5 | Flash |
| 6 | Obiettivo |
| 7 | Coperchio della batteria |
| 8 | Display anteriore |
| 9 | Luce AF/spia timer |
| 10 | Tasto Zoom |
| 11 | Altoparlante |



- | | |
|----|---|
| 12 | Spia di stato |
| 13 | Ghiera di selezione |
| 14 | Porta USB e AV (Accetta il cavo USB o il cavo AV) |
| 15 | Tasto Funzione |
| 16 | Tasto di riproduzione |
| 17 | Tasto di spostamento/Tasto di OK |
| 18 | Tasto MENU |
| 19 | Attacco del cavalletto |
| 20 | Display principale |

IT-4





Preparazione della fotocamera

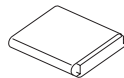
Apertura dell'imballaggio



Fotocamera



Adattatore CA/Cavo USB



Batteria ricaricabile



Tracolla



CD-ROM del software
(Manuale dell'utente)

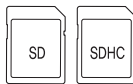


Guida rapida

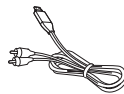
Accessori opzionali



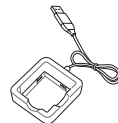
Custodia fotocamera



Schede di memoria



Cavo A/V

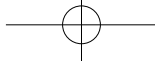


Caricatore della batteria



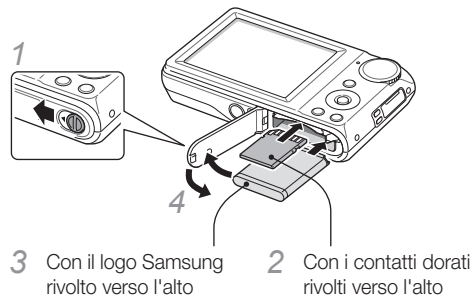
Italiano

IT-5

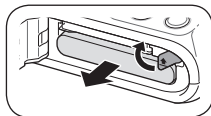


Preparazione della fotocamera

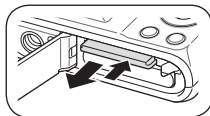
Inserimento della batteria e della scheda di memoria



▼ Come rimuovere la batteria



▼ Come rimuovere la scheda di memoria

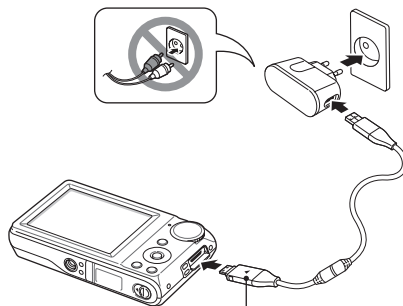


Spingete la scheda con delicatezza in modo da liberarla dalla fotocamera, quindi estraetela dallo slot.

IT-6

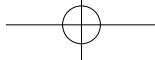
Come caricare la batteria

Assicurarsi di aver ricaricato la batteria prima di utilizzare la fotocamera.



Spia indicatrice

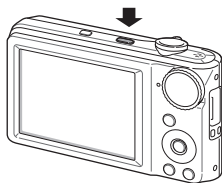
- Rosso: in ricarica
- Verde: carica completa



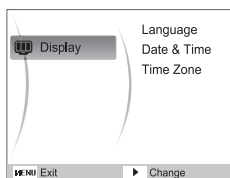
Come accendere la fotocamera



- 1 Premete **[POWER]**.
 - Compare la schermata iniziale di installazione all'accensione della fotocamera per la prima volta.



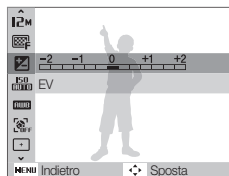
- 2 Seleziona una lingua, definisce la data e l'ora e imposta il fuso orario.



Selezione delle opzioni



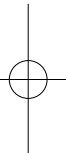
- 1 Nella modalità di scatto, premete **[MENU]**.
- 2 Utilizzate i tasti di spostamento per scorrere in un menu o un'opzione.



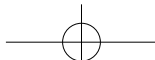
- Per spostarvi a sinistra o a destra, premete **[←]** o **[→]**.
 - Per spostarvi in alto o in basso, premete **[DISP]** o **[↑/↓]**.
- 3 Premete **[OK]** per confermare l'opzione o il menu evidenziato.
 - Premete **[MENU]** per tornare al menu precedente.

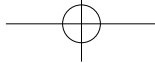


italiano



IT-7

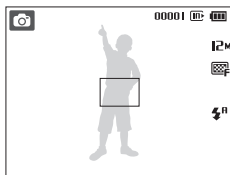




Cattura di foto o video

Scattare una foto

- 1 Ruotate la ghiera di selezione su **AUTO**.
- 2 Allineate il soggetto al riquadro.
- 3 Premete parzialmente **[Otturatore]** per eseguire la messa a fuoco automatica.
 - Un riquadro verde indica che il soggetto è messo a fuoco.

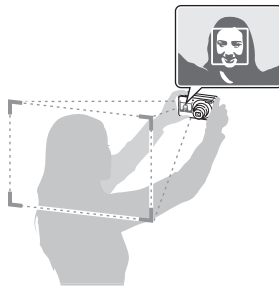


- 4 Premete completamente **[Otturatore]** per scattare una foto.

Scatto di una foto di voi utilizzando il display anteriore

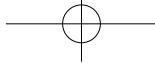
Il display anteriore sarà di supporto per scattare autoritratti.

- 1 Nella modalità di scatto, premete una volta **[LCD frontale]**.
 - Il display anteriore attiva la modalità Autoscatto.



- 2 Premete parzialmente **[Otturatore]** per eseguire la messa a fuoco.
- 3 Premete completamente **[Otturatore]** per scattare una foto.

IT-8



Riproduzione di file

Registrazione di un video

- 1 Ruotate la ghiera di selezione su .
- 2 Allineate il soggetto al riquadro.
- 3 Premete **[Otturatore]**.
 - Premete **[OK]** per interrompere temporaneamente o riprendere.
- 4 Premete nuovamente **[Otturatore]** per interrompere la registrazione.



Nota

Numero di foto per risoluzione (per SD da 1 GB)

	Risoluzione	S. fine	Fine	Normale
	4000 X 3000	147	284	403
	3984 X 2656	167	313	441
	3840 X 2160	202	367	528
	3264 X 2448	211	374	537
	2560 X 1920	339	566	792
	2048 X 1536	510	802	1065
	1920 X 1080	735	1144	1437
	1024 X 768	1287	1670	1872

Questi valori sono misurati in condizioni standard Samsung e possono variare in base alle condizioni di scatto e alle impostazioni della fotocamera.

Visualizzazione delle fotografie

- 1 Premete .
- 2 Premete  o  per scorrere i file.
 - Per scorrere tra i file, tenete premuto.

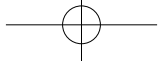
Visualizzazione dei video

- 1 Premete .
- 2 Premete **[OK]**.
- 3 Utilizzate i tasti seguenti per controllare la riproduzione.

	Cerca indietro
[OK]	Mette in pausa o riprende la riproduzione
	Cerca avanti
[Zoom] a sinistra o a destra	Regola il livello del volume

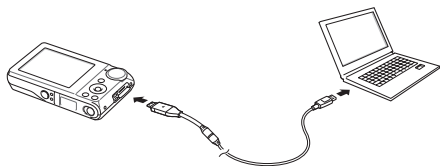
Italiano

IT-9



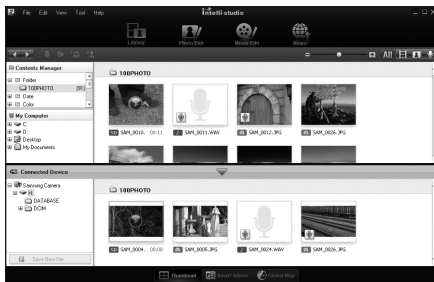
Trasferimento di file ad un PC (Windows)

- 1 Collegare la fotocamera al computer con il cavo USB.



- 2 Accendete la fotocamera.
 - Il computer riconosce automaticamente la fotocamera.
 - Per Windows Vista, selezionate **Run Installer.exe** dalla finestra AutoPlay.
- 3 Selezionate una cartella sul computer in cui salvare i nuovi file.
 - Se la telecamera non presenta file, non comparirà la finestra a comparsa per il salvataggio di nuovi file.

- 4 Selezionate **Sì**.
 - Saranno trasferiti nuovi file sul computer.
 - Ora potete utilizzare il programma Intelli-studio.

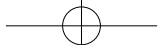


Nota

Informazioni su Intelli-studio

Intelli-studio è un programma che consente di riprodurre e modificare file. Potete anche caricare file su siti Web, come Flickr o YouTube.

IT-10

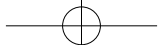


Specifiche

Sensore immagini	• Tipo: 1/2,33" (Circa. 7,79 mm) CCD • Pixel effettivi: Circa. 12,2 mega pixel • Pixel totali: Circa. 12,4 mega pixel
Obiettivo	• Lunghezza focale: Obiettivo Samsung f = 6,3 - 18,9 mm (equivalente per pellicola 35 mm: 35 - 105 mm) • Intervallo apertura diaframma: F3,0 (M) - F5,6 (T)
Display	• Schermo principale: 2,7" (Circa. 6,9 cm) QVGA (230 K) • Display anteriore: 1,5" (Circa. 3,8 cm) 61 K TFT LCD
Messa a fuoco	AF TTL (Af multiplo, Af centrato, AF rilevamento volto, Tracciatura AF)
Velocità otturatore	• Auto: 1/8 - 1/1500 sec. • Programm.: 1 - 1/1500 sec. • Notte: 8 - 1/1500 sec. • Fuochi Art.: 2 sec.
Memoria	• Memoria interna: circa 5 MB • Memoria esterna (opzionale): Scheda SD (fino a 4 GB garantiti), Scheda SDHC (fino a 8 GB garantiti) È possibile che la capacità della memoria interna non corrisponda a queste caratteristiche tecniche.
Presenza di ingresso alimentazione in CC	20 pin
Batteria ricaricabile	Batteria agli ioni di litio (BP70A, 740 mAh)
Dimensioni (L x A x P)	95,7 x 56 x 20,3 mm
Peso	111 g (senza batteria e scheda di memoria)
Temperatura di esercizio	0 - 40° C
Umidità di esercizio	5 - 85 %

italiano

IT-11



Inhoudsopgave

Informatie over gezondheid en veiligheid	2	1
Camera-indeling	4	13
Uw camera gereedmaken voor gebruik	5	12
Uitpakken	5	
De batterij en geheugenkaart plaatsen	6	
De batterij opladen	6	
De camera inschakelen	7	
Opties selecteren	7	
Foto's en video's maken	8	27
Bestanden afspelen	9	55
Bestanden overzetten naar een pc (Windows)	10	68
Specificaties	11	91



NL-2

Informatie over gezondheid en veiligheid



Waarschuwingen

Gebruik de camera niet dichtbij ontvlambare of explosieve gassen en vloeistoffen

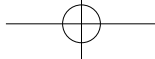
Gebruik de camera niet in de buurt van brandstoffen, brandbare stoffen of ontvlambare chemicaliën. Bewaar geen ontvlambare vloeistoffen, gassen en explosief materiaal in dezelfde ruimte als de camera of de accessoires van de camera.

Houd de camera buiten het bereik van kleine kinderen en huisdieren

Houd de camera en alle bijbehorende onderdelen en accessoires buiten het bereik van kleine kinderen en huisdieren. Kleine onderdelen vormen verstikkingsgevaar of kunnen schadelijk zijn wanneer zij worden ingeslikt. Bewegende onderdelen en accessoires kunnen ook fysiek gevaar opleveren.

Voorkom schade aan het gezichtsvermogen bij gefotografeerde personen of dieren

Gebruik de flitser van de camera niet vlakbij (op minder dan 1m afstand van) de ogen van mensen of dieren. Gebruik van de flitser dicht bij de ogen van mens of dier kan tot tijdelijke of permanente schade aan het gezichtsvermogen leiden.



Behandel batterijen en oplader voorzichtig en voer deze af volgens de voorschriften

- Gebruik alleen door Samsung goedgekeurde batterijen en opladers. Niet-compatibele batterijen en opladers kunnen ernstig letsel of schade aan de camera veroorzaken.
- Leg batterijen of camera's nooit in of op verwarmingsapparaten, zoals een magnetron, kachel of radiator. Batterijen kunnen exploderen als ze te heet worden.



Voorzichtig

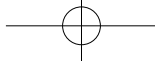
De camera voorzichtig en verstandig behandelen en opslaan

- Zorg ervoor dat de camera niet nat wordt. Het toestel kan door vloeibare stoffen ernstig beschadigen. Raak de camera niet aan met natte handen. De garantie van de fabrikant is niet van toepassing op waterschade aan het toestel.
- Gebruik of bewaar de camera niet in stoffige, vuile, vochtige of slecht-geventileerde gebieden om schade aan bewegende en interne onderdelen te voorkomen.

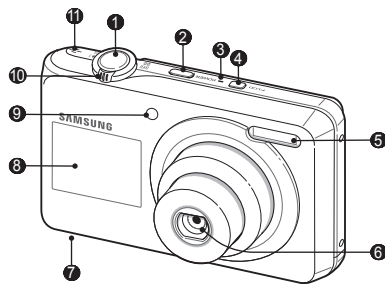
- Wees voorzichtig bij het aansluiten van snoeren en adapters en het plaatsen van batterijen en geheugenkaarten. Door het forceren van aansluitingen, het niet op de juiste manier aansluiten van snoeren of het niet op de juiste manier plaatsen van batterijen en geheugenkaarten kunnen poorten, aansluitingen en accessoires beschadigd raken.
- Steek geen vreemde voorwerpen in de compartimenten, sleuven en toegangspunten van de camera. Dit soort schade valt mogelijk niet onder de garantie.

Bescherm batterijen, opladers en geheugenkaarten tegen schade

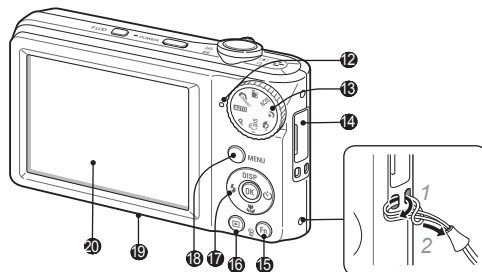
- Vermijd blootstelling van batterijen of geheugenkaarten aan zeer lage of zeer hoge temperaturen (onder 0° C of boven 40° C). Door extreme temperaturen kan de capaciteit van batterijen verminderen en kunnen geheugenkaarten minder goed werken.
- Voorkom dat geheugenkaarten in contact komen met vloeistoffen, vuil of vreemde stoffen. Veeg, indien nodig, de geheugenkaart met een zachte doek schoon alvorens u de kaart in de camera plaatst.



Camera-indeling

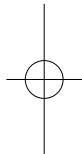
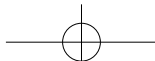


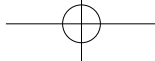
- 1 Ontspanknop
- 2 Power-knop
- 3 Microfoon
- 4 Knop LCD op voorzijde
- 5 Flitser
- 6 Lens
- 7 Batterijklep
- 8 Scherm aan de voorzijde
- 9 AF-hulpampje/timerlampje
- 10 Zoomknop
- 11 Luidspreker



- 12 Statuslampje
- 13 Modusdraaiknop
- 14 USB- en A/V-aansluiting
(Voor aansluiting van USB- of A/V-kabel)
- 15 Functieknop
- 16 Weergaveknop
- 17 Navigatieknop/OK knop
- 18 Menuknop
- 19 Statiefebvestigingspunt
- 20 Hoofdscherm

NL-4





Uw camera gereedmaken voor gebruik

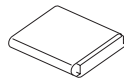
Uitpakken



Camera



AC-adaptor/USB-kabel



Oplaadbare batterij



Polslus



Software-cd-rom
(met gebruikershandleiding)



Snelstartgids

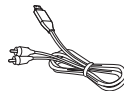
Optionele accessoires



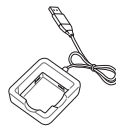
Camera-etui



Geheugenkaarten



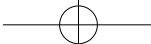
A/V-kabel



Batterijoplader

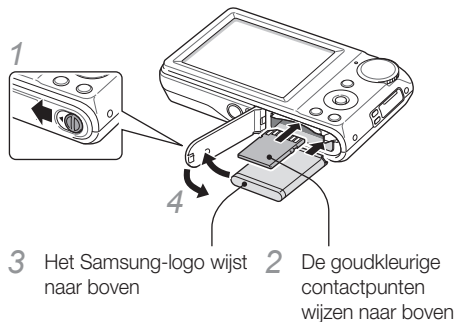
Nederlands

NL-5

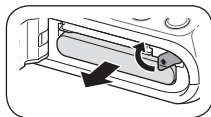


Uw camera gereedmaken voor gebruik

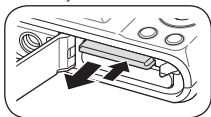
De batterij en geheugenkaart plaatsen



▼ De batterij verwijderen



▼ De geheugenkaart verwijderen

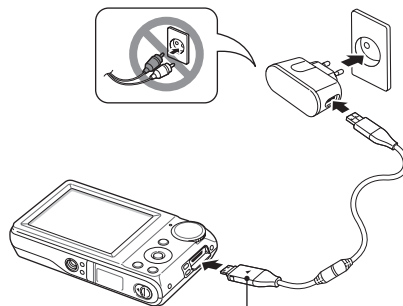


Duw voorzichtig tegen de kaart totdat deze loskomt uit de camera en trek de kaart vervolgens uit de sleuf.

NL-6

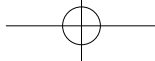
De batterij opladen

Zorg ervoor dat u de batterij oplaadt voordat u de camera gebruikt.



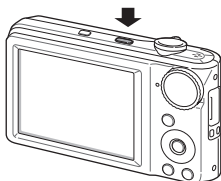
Indicatielampje

- Rood: bezig met opladen
- Groen: Volledig opgeladen

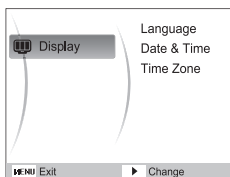


De camera inschakelen

- 1 Druk op **[POWER]**.
 - Het scherm voor de eerste installatie verschijnt wanneer u de camera voor het eerst inschakelt.

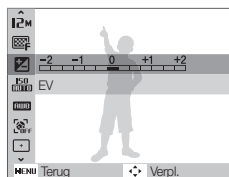


- 2 Selecteer een taal, stel de datum en tijd in en selecteer een tijdzone.

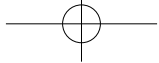


Opties selecteren

- 1 Druk in de opnamemodus op **[MENU]**.
- 2 Gebruik de navigatieknoppen om naar een optie of menu te scrollen.



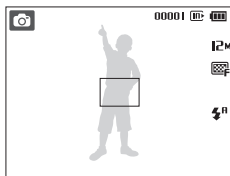
- Druk op **[←]** of **[→]** om naar links of rechts te gaan.
 - Druk op **[DISP]** of **[F]** om omhoog of omlaag te gaan.
- 3 Druk op **[OK]** om de gemarkeerde keuze te bevestigen.
 - Druk op **[MENU]** om naar het vorige menu terug te gaan.



Foto's en video's maken

Een foto nemen

- 1 Draai de modusdraaiknop naar **AUTO**.
- 2 Kadreer het onderwerp.
- 3 Druk [**Ontspanknop**] half in om automatisch scherp te stellen.
 - Een groen kader betekent dat het onderwerp scherp in beeld is.

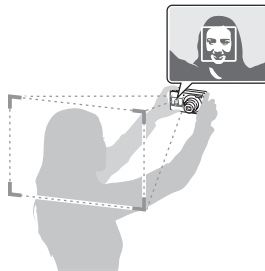


- 4 Druk [**Ontspanknop**] helemaal in om de foto te maken.

Een foto van uzelf nemen met het scherm aan de voorzijde

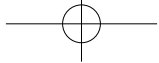
Het scherm aan de voorzijde is handig bij het maken van zelfportretten.

- 1 Druk in de Opmamemodus eenmaal op de knop [**LCD op voorzijde**].
 - Het scherm aan de voorzijde wordt ingeschakeld in de Zelfportretmodus.



- 2 Druk [**Ontspanknop**] half in om automatisch scherp te stellen.
- 3 Druk [**Ontspanknop**] helemaal in om de foto te maken.

NL-8



Bestanden afspelen

Een video opnemen

- 1 Draai de modusdraaiknop naar .
- 2 Kadreer het onderwerp.
- 3 Druk op **[Ontspanknop]**.
 - Druk op **[OK]** als u de opname wilt onderbreken of hervatten.
- 4 Druk nogmaals op **[Ontspanknop]** om de opname te stoppen.

Opmerking

Aantal foto's per resolutie (voor SD van 1 GB)

	Resolutie	Superhoog	Hoog	Normaal
	4000 X 3000	147	284	403
	3984 X 2656	167	313	441
	3840 X 2160	202	367	528
	3264 X 2448	211	374	537
	2560 X 1920	339	566	792
	2048 X 1536	510	802	1065
	1920 X 1080	735	1144	1437
	1024 X 768	1287	1670	1872

Deze waarden zijn gemeten onder standaardcondities en kunnen variëren afhankelijk van opnameomstandigheden en camera-instellingen.

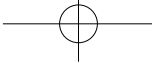
Foto's weergeven

- 1 Druk op .
- 2 Druk op  of  om door de bestanden te scrollen.
 - Houd de knop ingedrukt om snel door de bestanden te bladeren.

Video's bekijken

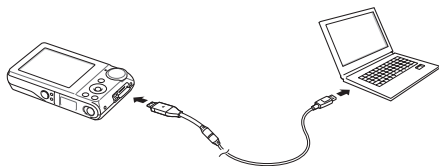
- 1 Druk op .
- 2 Druk op **[OK]**.
- 3 Gebruik de volgende knoppen voor de bediening.

	Achteruit spoelen
[OK]	Het afspelen onderbreken of hervatten
	Vooruit spoelen
[Zoomknop] naar links of rechts	Het volume regelen



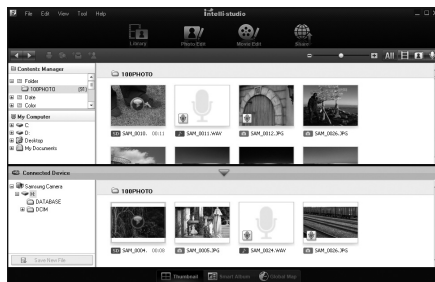
Bestanden overzetten naar een pc (Windows)

- 1 Sluit de camera op de computer aan met de USB-kabel.



- 2 Schakel de camera in.
 - De computer herkent de camera automatisch.
 - Bij Windows Vista selecteert u **Run Installer.exe** in het AutoPlay-venster.
- 3 Selecteer een map op de computer waarin u de bestanden wilt opslaan.
 - Als zich geen nieuwe bestanden op uw camera bevinden, wordt het pop-upvenster voor het opslaan van nieuwe bestanden niet getoond.

- 4 Selecteer **Ja**.
 - Nieuwe bestanden worden overgebracht naar de computer. U kunt nu het programma Intelli-studio gebruiken.

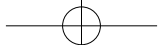


Opmerking

Intelli-studio

Intelli-studio is een programma waarmee u bestanden kunt afspelen en bewerken. U kunt ook bestanden uploaden naar websites zoals Flickr of YouTube.

NL-10

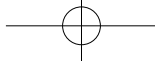


Specificaties

Beeldsensor	- Type: 1/2,33 inch (circa 7,79 mm) CCD - Effectieve pixels: circa 12,2 megapixel - Totaal aantal pixels: circa 12,4 megapixel
Lens	- Brandpuntsafstand: Samsung-lens f = 6,3 - 18,9 mm (35-mm equivalent: 35 - 105 mm) - Diafragmabereik: f/3,0 (G) - f/5,6 (T)
Schermb	- Hoofdscherm: 2,7 inch (circa 6,9 cm) QVGA (230 K) - Schermb aan de voorzijde: 1,5 inch (circa 3,8 cm) 61 K TFT LCD
Scherpstelling	TTL-autofocus (Multi AF, Centrum AF, Gezichtsherkenning-AF, Tracking AF)
Sluittijd	- Auto: 1/8 - 1/1500 seconde - Programma: 1 - 1/1500 seconde - Nacht: 8 - 1/1500 seconde - Vuurwerk: 2 seconden
Opslag	- Intern geheugen: circa 5 MB - Extern geheugen (optioneel): SD-kaart (tot 4 GB gegarandeerd), SDHC-kaart (tot 8 GB gegarandeerd) De interne geheugencapaciteit kan van deze specificaties afwijken.
DC-stroom-aansluiting	20-pins
Oplaadbare batterij	Lithium-ionbatterij (BP70A, 740 mAh)
Afmetingen (B x H x D)	95,7 x 56 x 20,3 mm
Gewicht	111 g (zonder batterij en geheugenkaart)
Bedrijfstemperatuur	0 - 40 °C
Bedrijfsvochtigheid	5 - 85 %

Nederlands

NL-11



Sumário

Informações de saúde e segurança	2	1
Layout da câmera	4	13
Configurando sua câmera ...	5	12
Desembalando	5	
Inserindo a bateria e o cartão de memória	6	
Carregando a bateria.....	6	
Ligando a câmera	7	
Selecionando opções	7	
Capturando fotos ou vídeos ..	8	27
Reproduzindo arquivos	9	55
Transferindo arquivos para um PC (Windows).....	10	68
Especificações	11	91



PT-2

Informações de saúde e segurança



Avisos

Não use sua câmera próximo a gases e líquidos inflamáveis ou explosivos

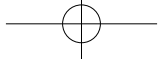
Não use a câmera próximo a combustíveis ou produtos químicos inflamáveis. Não armazene nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento que a câmera ou seus acessórios.

Mantenha a câmera longe do alcance de crianças pequenas e animais domésticos

Mantenha sua câmera e todos os seus acessórios longe do alcance de crianças pequenas e animais. As peças pequenas poderão causar asfixia ou ferimentos graves se forem ingeridas. As partes móveis e os acessórios também podem representar perigos físicos.

Evite danos à visão de pessoas e animais

Não use o flash muito próximo (a menos de 1 m) de pessoas ou animais. A utilização do flash muito próximo aos olhos de pessoas ou animais poderá causar danos temporários ou permanentes.



Manipule e descarte baterias e carregadores com cuidado

- Use somente baterias e carregadores aprovados pela Samsung. Baterias e carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danos à sua câmera.
- Jamais coloque baterias ou câmeras em dispositivos de aquecimento, como fornos de microondas, fornos ou radiadores. As baterias poderão explodir se forem superaquecidas.



Cuidados

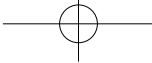
Manipule e armazene sua câmera com cuidado

- Não molhe a câmera. Líquidos poderão causar sérios danos. Não manipule sua câmera com as mãos molhadas. Danos causados à câmera por água podem invalidar a garantia do fabricante.
- Evite usar ou armazenar sua câmera em locais empoeirados, sujos, úmidos ou com pouca ventilação para evitar danos às partes móveis e aos componentes internos.

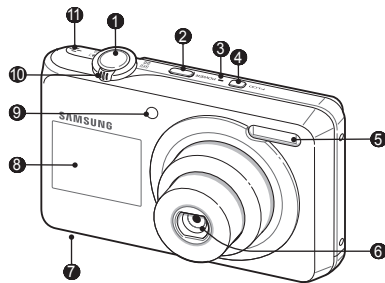
- Tenha cuidado ao conectar cabos ou adaptadores e ao instalar baterias e cartões de memória. Forçar os conectores, conectar cabos incorretamente ou instalar baterias e cartões de memória de forma inadequada poderá causar danos a portas, conectores e acessórios.
- Não insira objetos estranhos em nenhum dos compartimentos, slots ou pontos de acesso da câmera. Esse tipo de dano pode não ser coberto pela sua garantia.

Proteja as baterias, os carregadores e os cartões de memória contra danos

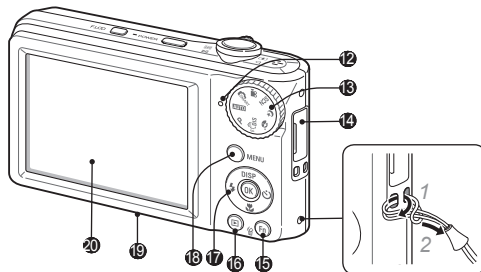
- Evite expor as baterias ou os cartões de memória a temperaturas muito frias ou quentes (abaixo de 0 °C/32 °F ou acima de 40 °C/104 °F). Temperaturas extremas podem reduzir a capacidade de carga das baterias e provocar o funcionamento incorreto dos cartões de memória.
- Evite que os cartões de memória entrem em contato com líquidos, sujeira ou substâncias estranhas. Se o cartão de memória estiver sujo, limpe-o com um pano macio antes de colocá-lo na câmera.



Layout da câmera

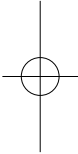
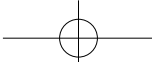


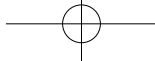
- 1 Botão do obturador
- 2 Botão de liga/desliga
- 3 Microfone
- 4 Botão do LCD frontal
- 5 Flash
- 6 Lente
- 7 Tampa do compartimento da bateria
- 8 Tela frontal
- 9 Luz de auxílio do AF/temporizador
- 10 Botão de zoom
- 11 Colunas



- 12 Indicador luminoso de status
- 13 Disco de seleção de modo
- 14 Porta USB e AV (Aceita cabos USB ou AV)
- 15 Botão de função
- 16 Botão de reprodução
- 17 Botão de navegação/OK
- 18 Botão de menu
- 19 Encaixe para tripé
- 20 Tela principal

PT-4





Configurando sua câmera

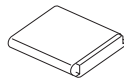
Desembalando



Câmera



Adaptador C/A/Cabo USB



Bateria recarregável



Alça



CD-ROM de software
(Manual do Usuário incluído)



Manual de Início Rápido

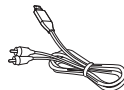
Acessórios opcionais



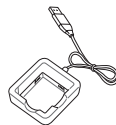
Bolsa



Cartões de memória



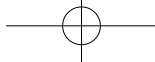
Cabo A/V



Carregador de bateria

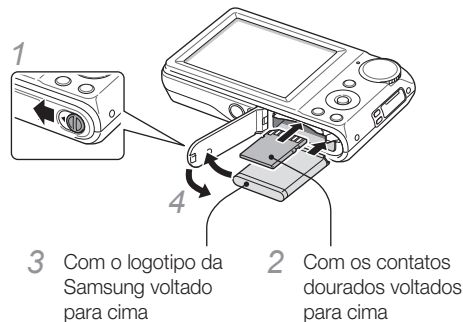
PT-5

Português

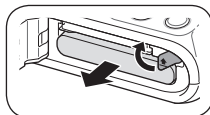


Configurando sua câmera

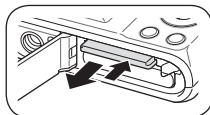
Inserindo a bateria e o cartão de memória



▼ Removendo a bateria



▼ Removendo o cartão de memória

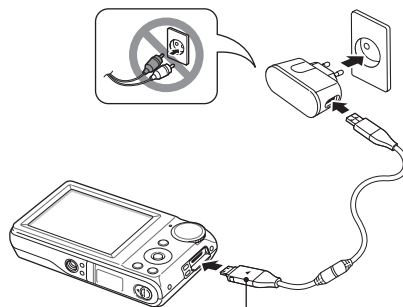


Pressione gentilmente o cartão até que ele seja liberado. Em seguida, puxe-o para fora do slot.

PT-6

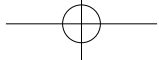
Carregando a bateria

Certifique-se de carregar a bateria antes de usar a câmera.



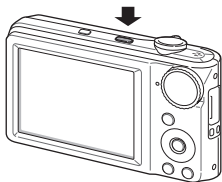
Indicador luminoso

- Vermelho: carregando
- Verde: carga máxima

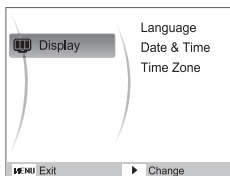


Ligando a câmara

- 1 Pressione **[POWER]**.
 - A tela de configuração inicial será exibida quando a câmara for ligada pela primeira vez.

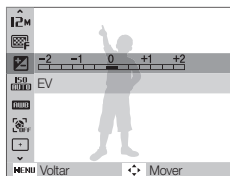


- 2 Selecione um idioma, defina a data e a hora e selecione um fuso horário.

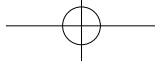


Selecionando opções

- 1 No modo Fotografia, pressione **[MENU]**.
- 2 Use os botões de navegação para rolar para uma opção ou para um menu.



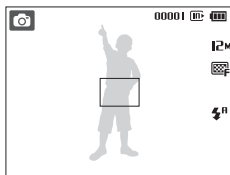
- 3 Pressione **[OK]** para confirmar a opção ou o menu realçado.
 - Para ir para a esquerda ou para a direita, pressione **[←]** ou **[→]**.
 - Para ir para a cima ou para baixo, pressione **[DISP]** ou **[V]**.



Capturando fotos ou vídeos

Tirando uma foto

- 1 Gire o disco de seleção de modo para **AUTO**.
- 2 Alinhe o objeto no quadro.
- 3 Pressione **[Obturador]** até a metade do curso para focalizar a imagem automaticamente.
 - Um quadro verde significa que o objeto foi focalizado.

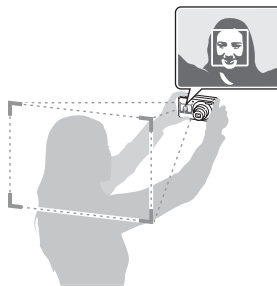


- 4 Pressione **[Obturador]** até o final para tirar a foto.

Fotografando você mesmo usando a tela frontal

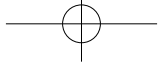
A tela frontal o ajudará a fotografar a si mesmo.

- 1 No modo Fotografia, pressione **[LCD frontal]** uma vez.
 - A tela frontal ativa o modo Auto-retrato.



- 2 Pressione **[Obturador]** até a metade para focalizar.
- 3 Pressione **[Obturador]** até o final para tirar a foto.

PT-8



Reproduzindo arquivos

Gravando um vídeo

- 1 Gire o disco de seleção de modo para .
- 2 Alinhe o objeto no quadro.
- 3 Pressione **[Obturador]**
 - Pressione **[OK]** para pausar ou continuar.
- 4 Pressione **[Obturador]** novamente para parar a gravação.

Observação

Número de fotos por resolução (para SD de 1 GB)

Resolução	Super fino	Fino	Normal
 12M	4000 X 3000	147	284
 10M	3984 X 2656	167	313
 9M	3840 X 2160	202	367
 8M	3264 X 2448	211	374
 5M	2560 X 1920	339	566
 3M	2048 X 1536	510	802
 2M	1920 X 1080	735	1144
 1M	1024 X 768	1287	1670

Estes valores foram medidos nas condições padrão da Samsung e podem variar em função das condições em que as fotos são tiradas e das configurações da câmera.

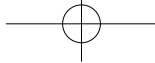
Exibindo fotos

- 1 Pressione **[▶]**.
- 2 Pressione **[⚡]** ou **[⌂]** para percorrer os arquivos.
 - Pressione e mantenha-o pressionado para percorrer os arquivos rapidamente.

Exibindo vídeos

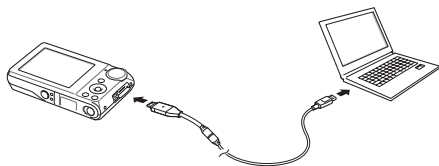
- 1 Pressione **[▶]**.
- 2 Pressione **[OK]**.
- 3 Use os botões a seguir para controlar a reprodução.

	Retroceder
[OK]	Pausar ou retomar a reprodução
	Avançar
[Zoom] para a esquerda ou direita	Ajustar o nível de volume



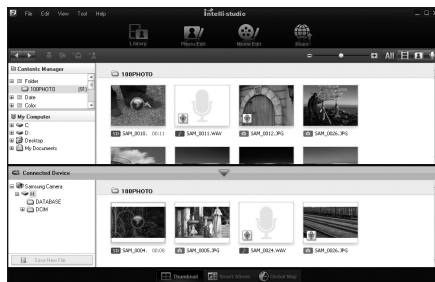
Transferindo arquivos para um PC (Windows)

- 1 Conecte a câmera ao seu computador com um cabo USB.



- 2 Ligue a câmera.
 - O computador reconhece a câmera automaticamente.
 - No Windows Vista, selecione **Run Installer.exe** na janela de execução automática.
- 3 Selecione uma pasta no seu computador para salvar os arquivos novos.
 - Se a sua câmera não possuir arquivos novos, uma janela pop-up para salvá-los não será exibida.

- 4 Selecione **Sim**.
 - Os arquivos novos serão transferidos para o seu computador. Você poderá agora usar o programa Intelli-studio.

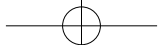


+ Observação

Sobre o Intelli-studio

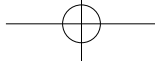
O Intelli-studio é um programa que permite reproduzir e editar arquivos. Você também pode carregar arquivos em sites, como o Flickr ou o YouTube.

PT-10



Especificações

Sensor de imagens	• Tipo: CCD de 1/2,33" (aprox. 7,79 mm) • Pixels efetivos: aprox. 12,2 megapixels • Total de pixels: aprox. 12,4 megapixels
Lente	• Comprimento focal: Lente Samsung f = 6,3 - 18,9 mm (equivalente a filme de 35 mm: 35 - 105 mm) • Faixa de F-stop: F3,0 (W) - F5,6 (T)
Ecrã	• Tela principal: 2,7" (aprox. 6,9 cm) QVGA (230 K) • Tela frontal: LCD TFT de 1,5" (3,8 cm) 61 K
Foco	Foco automático TTL (Multi af, Af central, Af de detecção de faces, Acompanhamento de Af)
Velocidade do obturador	• Auto: 1/8 - 1/1500 s • Programa: 1 - 1/1500 s • Noite: 8 - 1/1500 s • Fogo Artificial: 2 s
Armazenamento	• Memória interna: aprox. 5 MB • Memória externa (opcional): cartão SD (até 4 GB garantidos), cartão SDHC (até 8 GB garantidos) A capacidade da memória interna pode não atender a estas especificações.
Conector de entrada de alimentação CC	20 pinos
Bateria recarregável	Bateria de íons de lítio (BP70A, 740 mAh)
Dimensões (L x A x P)	95,7 x 56 x 20,3 mm
Peso	111 g (sem a bateria e o cartão de memória)
Temperatura de operação	0 - 40 °C
Umidade de operação	5 - 85 %



SAMSUNG

Please refer to the warranty that came with your product
or visit our website <http://www.samsungimaging.com/>
for after-sales service or inquiries.



AD68-04782A (1.0)