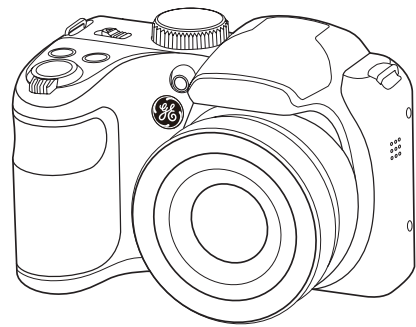


GE Digital Camera
Power PRO Series : X450



imagination at work

<http://www.ge.com/digitalcameras>

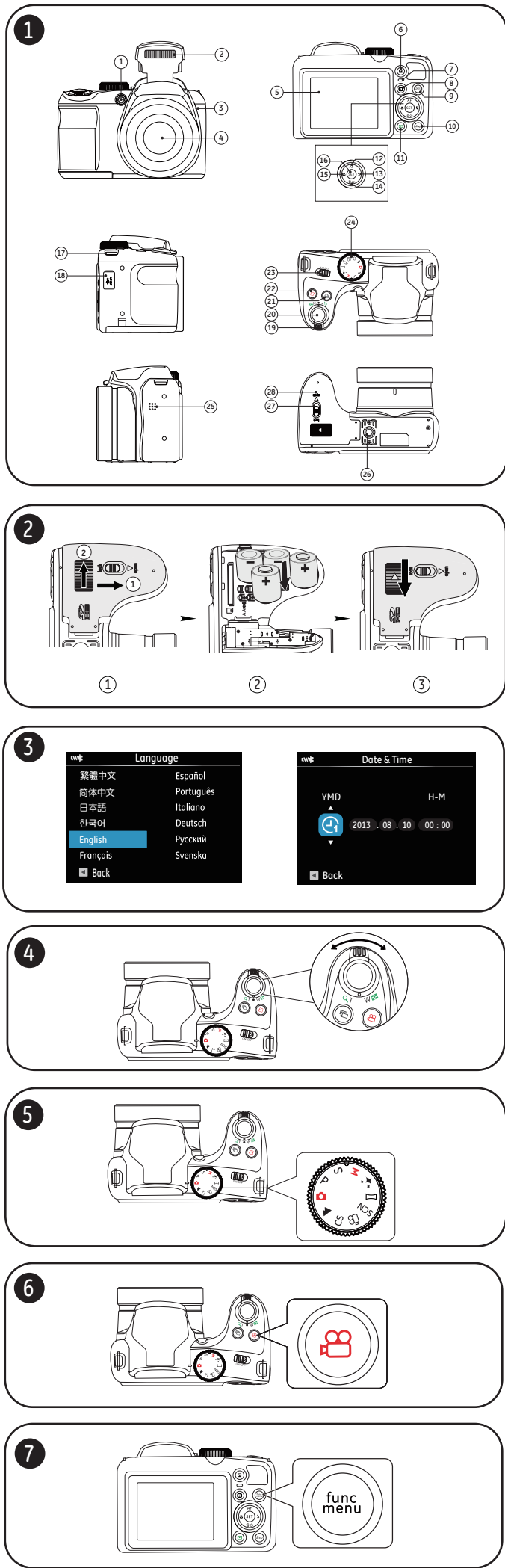
is a trademark of General Electric Company and is under license by General Imaging Co. 1411 W. 190th Street, Suite 550, Gardena, CA 90248, USA

Printed in China
© 2013 General Imaging Company



CR277080299-1

Follow us on  



Quick Start Guide • English

1 Camera Views

1	AF Assist Beam/Self-timer Lamp	15	Macro Button/Left Button
2	Flash Lamp	16	SET Button
3	Microphone	17	Strap Eyelet
4	Lens	18	USB/AV Port
5	LCD Screen	19	Zoom Lever
6	Exposure Compensation Button	20	Shutter Button
7	Status Indicator	21	Continuous Capture Button
8	i Button	22	Fast Video Recording Button
9	Menu Button	23	Power Switch
10	Display Button	24	Mode Dial
11	Playback Button	25	Speaker
12	AF Button/Up Button	26	Tripod Socket
13	Flash Button/Right Button	27	Battery Cover Lock
14	Delete Button/Self-Timer Button/Down Button	28	Battery Cover

2 Inserting the Battery

1. Open the Battery Cover.
2. Correctly insert the battery into the slot as following diagram shows.
3. Close the Battery Cover.

3 Setting the Date/Time/Language

1. Push ON/OFF to turn the camera on and the language menu will appear. Use the Up/Down/Left/Right Button to select a language, then press **SET** to confirm the language.
2. Use the Up/Down/Left/Right Button again to set the date and time, and press **SET** to confirm.

4 Taking a Picture

1. Hold the camera steady.
2. Use the Zoom Lever to select Tele or Wide positions to zoom in or out on your subject.
3. Press the Shutter Button halfway to focus on the subject then press the Shutter Button completely down to take a picture.

5 Using the mode dial

This camera provides a convenient mode dial that allows you to manually switch between different camera settings with ease. Available modes are listed below:

	Auto Mode		Panorama Mode
P	Program AE	SCN	Scene Mode
S	Shutter Priority		Movie Mode
M	Manual Mode	CS	Custom Settings
	Face Beautifier		Landscape

6 Additional Features

1. Panorama mode: Panorama Mode allows you to create a panoramic picture. The camera will create a panoramic photo by stitching individual images taken in Panorama Mode.
2. Using quick recording: In shooting mode, press Recording Button to begin recording video. When you are finished, press the Recording Button again or the Shutter key to stop recording. The camera will store the video and return to shooting mode.

7 Using the menu button

To change the settings in each mode, press Button, press to move between options, select setting menu, then press **SET** Button to select and save menu option.

	Photo Setup		General Setup
	Transmission		File/Software

8 Flash Mode

Pop up the flash manually as needed.

Guide de Mise en route • Français

1 Vues de l'appareil photo

1	Voyant Rayon aide AF/Voyant du retardateur	15	Bouton Macro/Bouton Gauche
2	Flash	16	Bouton SET
3	Micro	17	Oeillet de courroie
4	Objectif	18	Port USB/AV
5	Ecran LCD	19	Molette du zoom
6	Bouton de correction d'exposition	20	Déclencheur
7	Indicateur d'état	21	Bouton de capture en rafale
8	Bouton I	22	Bouton d'enregistrement vidéo rapide
9	Bouton Menu	23	Curseur d'alimentation
10	Bouton Disp (Affich)	24	Molette de mode.
11	Bouton Lecture	25	Haut-parleur
12	Bouton AF/Bouton Haut	26	Embase filetée de trépied
13	Bouton Flash/Bouton Droit	27	Verrouillage du couvercle des piles
14	Bouton Supprimer/Bouton Retardateur/Bouton Bas	28	Couvercle de la batterie

2 Insérer la batterie

1. Ouvrez le couvercle de la batterie.
2. Insérez correctement la batterie dans l'emplacement comme indiqué dans le schéma suivant.
3. Refermez le couvercle de la batterie.

3 Régler la date, l'heure et la langue

1. Appuyez sur ON/OFF pour mettre l'appareil en marche. Le menu Langue apparaît, utiliser les boutons gauche/droite, haut/bas pour sélectionner la langue, puis appuyer sur **SET** pour confirmer votre choix.
2. Utiliser à nouveau les boutons gauche/droite, haut/bas pour régler la date et l'heure, appuyer ensuite sur **SET** pour confirmer.

4 Prendre une photo

1. Maintenez fermement l'appareil photo.
2. Cadrez votre image sur l'écran LCD.
3. Appuyez à moitié sur le déclencheur pour faire la mise au point sur le sujet au centre de l'image, puis appuyez à fond sur le déclencheur pour prendre la photo.

5 Utilisez le bouton Mode

L'appareil photo est doté d'un sélecteur de commande pratique permettant de commuter entre les différents modes avec facilité. Toutes les commandes disponibles sont listées ci-dessous:

	Mode auto		Mode panorama
P	Programme AE	SCN	Mode scène
S	Priorité à la vitesse		Mode film
M	Mode manuel	CS	Réglages personnalisés
	Embellisseur de visage		Paysage

6 Fonctionnalités supplémentaires

1. Panorama: Le Mode panorama vous permet de créer une image panoramique. L'appareil composera automatiquement une image panoramique avec la prise individuelle que vous faites. Tournez la molette de mode sur le Mode Composition Panorama. Choisissez ensuite entre Composition auto et Composition manuelle à partir du Menu.
2. Utilisation de l'enregistrement vidéo rapide: En mode de prise de vue, appuyez sur le bouton de raccourci Enregistrement pour accéder directement au mode d'enregistrement et enregistrer. Pour terminer l'enregistrement, appuyez sur le bouton de raccourci ou à nouveau sur le déclencheur, vous pouvez ainsi sauvegarder la vidéo et retourner à l'écran de prise de vue.

7 Utilisation des touches du menu

Dans chaque mode, vous pouvez activer le menu de réglage, appuyez simplement sur le bouton , appuyez sur pour choisir, sélectionnez pour le menu de réglage, appuyez sur **SET** pour entrer.

	Installation photo		Installation générale
	Transmission		Fichier/logiciel

8 Mode flash

Soulevez manuellement le flash lorsque désiré.

1 Vistas de la Cámara

1	Indicador de Haz Asist. EA/ Luz del disparador automático	15	Botón de macro/Botón Izquierda
2	Lámpara de flash	16	Botón SET
3	Micrófono	17	Ojal para correa
4	Objetivo	18	Puerto USB/AV
5	Pantalla LCD	19	Barra de zoom
6	Botón de compensación de exposición	20	Botón del obturador
7	Indicador de estado	21	Botón de Captura continua
8	Botón I	22	Botón de grabación rápida de vídeo
9	Botón de menú	23	Botón de encendido
10	Botón de disp.	24	Dial de Modo
11	Botón de reproducción	25	Altavoz
12	Botón de AF/Botón para subir	26	Rosca de trípode
13	Botón de flash/ Botón derecha	27	Tapa de bloqueo de la batería
14	Botón Eliminar/Botón de temporizador automático/Botón abajo	28	Tapa de la batería

2 Como insertar la batería

- Abra la tapa de la batería.
- Inserte adecuadamente la batería en su ranura, según lo indicado en el siguiente diagrama.
- Cierre la tapa de la batería.

3 Configuración de la fecha/hora/idioma

- Pulse el botón ON/OFF para encender la cámara. Aparecerá el menú de idioma, Utilice las teclas Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha para seleccionar un idioma, Pulse SET para confirmarlo.
- Pulse Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha de nuevo para configurar la fecha y la hora, Pulse el Botón SET para confirmar.

4 Como Tomar una fotografía

- Sostenga la cámara con firmeza.
- Encuadre la imagen en la pantalla LCD.
- Pulse suavemente el botón de disparo para enfocar el objeto en el centro. Pulse el botón de disparo completamente para tomar un fotografía.

5 Utilizando la Modalidad de sintonización

La cámara ofrece un dial de modo conveniente que le permite cambiar entre distintos modos con facilidad.
Todos los modos disponibles son los siguientes:

	Modo automático		Modo panorámico
	Programa AE		Modo de escena
	Prioridad de obturador		Modo de vídeo
	Modo manual		Configuración Personalizada
	Embellecedor facial		Paisaje

6 Características superiores

- Panorámico: El Modo panorámico le permite crear una imagen panorámico. La cámara compondrá automáticamente una imagen panorámica utilizando las imágenes individuales que tome.
- Utilizando la grabación rápida: En el modo de disparo, pulse el botón de acceso directo de grabación para acceder al estado de grabación directamente y empezar a grabar. Después de finalizar la grabación, pulse el botón de acceso directo de grabación y la tecla de disparo de nuevo, podrá almacenar el vídeo y volver a la pantalla de disparo.

7 Utilización del botón de menú

En cada modo, usted podrá habilitar el menú de configuración, simplemente presione el botón , pulse los botones ◀▶ para cambiar, seleccione el menú de ajustes , pulse el botón SET para entrar.

	Configuración de imagen		Configuración general
	Transmisión		Archivo/software

8 Modo de Flash

Abra el flash manualmente según sea necesario.

1 Vistas da câmara

1	Luz de focagem automática/ Luz do temporizador	15	Botão de macro/Botão Esquerda
2	Lâmpada do flash	16	Botão SET
3	Microfone	17	Orifício da correia
4	Lente	18	Porta USB/AV
5	Ecrã LCD	19	Zoom Wheel
6	Botão de Compensação de Exposição	20	Botão de obturador
7	Indicador de estado	21	Botão de captura contínua
8	Botão I	22	Botão de gravação de vídeo rápida
9	Botão Menu	23	Interruptor de energia
10	Botão disp	24	Indicador de Modo
11	Botão de reprodução	25	Altifalante
12	Botão de focagem automática/ Botão para Cima	26	Rosca para tripé
13	Botão de flash/Botão Direita	27	Trava da tampa de bateria
14	Botão Eliminar/Botão de temporizador/ Botão para Baixo	28	Tampa da bateria

2 Colocar a bateria

- Abra a tampa da bateria.
- Insira corretamente a bateria na ranhura como mostra o seguinte diagrama.
- Feche a tampa da bateria.

3 Definir a Data/Horas/Idioma

- Prima o botão ON/OFF para ligar a câmara. O menu Language (Idioma) é mostrado,Use os botões para cima/para baixo/para a esquerda/para a direita para seleccionar um idioma,de seguida prima o botão de SET para confirmar o idioma escolhido.
- Use novamente os botões para cima/para baixo/para a esquerda/para a direita para definir a data e a hora e prima o botão de SET para confirmar.

4 Tirar fotos

- Segure firmemente na câmara.
- Componha a imagem no ecrã LCD.
- Prima o botão do obturador até meio para focar a imagem no centro e de seguida prima-o até ao fim para tirar a fotografia.

5 Usando o seletor de modo

A câmara possui um disco seletor de modo conveniente que permite a você alternar entre diferentes modos facilmente.
Todos os modos disponíveis estão listados a seguir:

	Modo Auto		Modo Panorâmico
	Exposição Automática		Modo de Cenário
	Prioridade do obturador		Modo de Filme
	Modo Manual		Definições personalizadas
	Embelezador de Rosto		Paisagem

6 Recursos superiores

- Panorâmico: O Modo Panorâmico permite-lhe criar uma imagem panorâmica. A câmara compõe automaticamente uma imagem panorâmica com as fotografias individuais que tirou.
- Usando a gravação rápida: No modo Fotos, pressione o botão de atalho da Gravação para inserir o estado de gravação diretamente e realizar a gravação. Após finalizar a gravação, pressione o botão de atalho Gravação ou a tecla Obturador novamente, você pode armazenar os vídeos e voltar à tela de fotos.

7 Usando o botão menu

Em cada modo você pode ativar o menu pressionando apenas o botão , pressione o botão Para ◀▶ baixo para alterar, selecione o menu de configuração , pressione o botão SET para entrar.

	Configuração da foto		Configuração geral
	Transmissão		Ficheira/Software

8 Modo do flash

Levante o flash manualmente quando for necessário.

1 Kamera-Ansichten

1	AF-Leuchte/Selbstauslöser LED	15	Makro-Taste/Linkstaste
2	Blitz	16	SET-Taste
3	Mikrofon	17	Trageriemenöse
4	Objektiv	18	USB/AV-Port
5	LCD-Bildschirm	19	Zoom Rad
6	Belichtungsausgleichstaste	20	Auslöser
7	Statusanzeige	21	Kontinuierliche Capture Funktionstaste
8	I-Taste	22	Videoschnellaufnahme-Taste
9	Menütaste	23	Ein-/Ausschalter
10	Display-Taste	24	Modus-Wählrad
11	Wiedergabetaste	25	Lautsprecher
12	AF-Taste/ Aufwärtstaste	26	Stativgewinde
13	Blitz-Taste/Rechtstaste	27	Batteriefachsperre
14	Löschen-Taste/Selbstauslöser-Taste/ Runtertaste	28	Batteriefachdeckel

2 Akku einlegen

- Öffnen Sie den Batteriefachdeckel.
- Setzen Sie die Batterie korrekt in den Steckplatz ein, wie in der folgenden Abbildung dargestellt.
- Schließen Sie den Batteriefachdeckel wieder.

3 Einstellen von Datum/Zeit/Sprache

- Schalten Sie die Kamera mit der Ein-/Aus-Taste ein; das Sprachen-Menü wird angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache mit den Hoch-/Runter-/Links-/Rechtstasten, bestätigen Sie Ihre Auswahl anschließend mit der SET Taste.
- Stellen Sie Datum und Uhrzeit mit den Hoch-/Runter-/Links-/Rechtstasten ein, drücken Sie die SET -Taste zur Bestätigung.

4 Foto aufnehmen

- Halten Sie die Kamera ruhig.
- Zum Vergrößern bzw. Verkleinern Ihres Motivs benutzen Sie den Zoomregler: W für die Weitwinkelposition (Verkleinern), T für die Teleposition (Vergrößern).
- Drücken Sie den Auslöser sanft halb hinab; die Kamera stellt auf das Objekt in der Bildmitte scharf. Zur Aufnahme drücken Sie den Auslöser anschließend ganz hinab.

5 Verwendung des Modus-Wählrades

Die Kamera verfügt über ein praktisches Modus-Wählrad, mit dem Sie schnell zwischen den verschiedenen Modi wechseln können.
Die folgenden Modi stehen zur Verfügung:

	Auto-Modus		Panoramamodus
	Programm-AE		Szenenmodus
	Blendenautomatik		Filmmodus
	Manueller Modus		Eigene Einstellungen
	Gesichtsverschönerung		Landschaft

6 Besondere Merkmale

- Panorama: Im Panoramamodus können Sie breite Panoramafotos erstellen. Aus den aufgenommenen Einzelbildern setzt die Kamera automatisch ein Panoramafoto zusammen.
- Verwendung der Video-Schnellaufnahme: Drücken Sie im Aufnahmemodus die Video-Aufnahmetaste , um in den Video-Aufnahmemodus zu gelangen und die Videoaufnahme zu starten. Drücken Sie nach Beendigung der Aufnahme die Video-Aufnahmetaste oder den Auslöser erneut, um das aufgenommene Video zu speichern und zum Aufnahmebildschirm zurückzukehren.

7 Verwendung der Menütaste

In allen Modi kann man das Setup-Menü öffnen, drücken Sie einfach die Taste , drücken Sie die ◀▶, wählen das Setup-Menü, und drücken die SET Taste, um aufzurufen.

	Fotoeinstellungen		Allgemeine Einstellungen
	Übertragung		Datei/Software

8 Blitzmodus

Fahren Sie den Blitz bei Bedarf manuell aus.

1 Vedute della fotocamera

1	Indicatore Assistenza AF/ Spia autoscatto	15	Tasto Macro/Tasto Sinistro
2	Lampada Flash	16	Tasto SET
3	Microfono	17	Aggancio tracolla
4	Lente	18	Porta USB/AV
5	Schermo LCD	19	Barra Zoom
6	Pulsante Compensazione Esposizione	20	Tasto otturatore
7	Indicatore di stato	21	Pulsante cattura continua
8	Tasto I	22	Tasto di registrazione rapida video
9	Pulsante menu	23	Interruttore di alimentazione
10	Tasto disp	24	Ghiera Selezione Modalità
11	Tasto riproduzione	25	Altoparlante
12	Tasto AF/Tasto Su	26	Innesto treppiede
13	Tasto Flash/Tasto Destro	27	Fermo coperchio vano batterie
14	Tasto Elimina/Tasto Autoscatto/ Tasto Giù	28	Coperchio vano batterie

2 Inserire la batteria

- Aprire il Coperchio vano batterie.
- Inserire correttamente le batterie nello scomparto come mostrato nello schema seguente.
- Chiudere il Coperchio vano batterie.

3 Impostazione di Data/Ora/Lingua

- Premere ON/OFF per accendere la fotocamera,Usare i tasti Su/Giù/Destra/Sinistra per selezionare la lingua, quindi premere SET per confermare.
- Usare di nuovo i tasti Su/Giù/Destra/Sinistra per selezionare la data e l'ora, quindi premere SET per confermare.

4 Fotografare

- Tenere saldamente la fotocamera.
- Premere il tasto Zoom verso T o W per ingrandire o ridurre il soggetto mentre si fotografa.
- Eeguire una leggera mezza pressione del tasto otturatore per mettere a fuoco il soggetto al centro, quindi premere completamente per acquisire l'immagine.

5 Utilizzare la Ghiera di Selezione Modalità

La fotocamera fornisce un modo conveniente di composizione che vi permette di passare tra le diverse modalità con facilità.
Tutte le modalità disponibili sono elencate come segue:

	Modalità Auto		Modalità Panorama
	AE programmata		Modalità Scenario
	Priorità otturatore		Modalità Film
	Modalità Manuale		Impostazioni personalizzate
	Fotoritocco		Paesaggio

6 Caratteristiche superiori

- Panorama: La modalità Panorama consente di cerare una fotografia panoramica. La fotocamera compone automaticamente un'immagine panoramica.
- Usare la registrazione veloce: In modalità Scatto, premere il pulsante icona Registrazione per entrare direttamente in stato di registrazione e registrare. Dopo aver terminato la registrazione, premere il tasto icona Registrazione o di nuovo il tasto Otturatore, potete salvare il video e tornare alla schermata di scatto.

7 Usare il pulsante menu

In ogni modalità, puoi abilitare il menu imposta, premi solo il pulsante , premi il pulsante ◀▶ per cambiare, seleziona il pulsante menu impostazioni , premi il pulsante SET per entrare.

	Configurazione foto		Impostazioni generali
	Trasmissione		File/programma

8 Modalità Flash

Aprire manualmente il flash quando necessario.