

Nouveau

SAMSUNG PL80



PL80, Il a tout d'un grand !

- Compact 12.2 Millions de pixels
- Zoom optique 5x
- Ecran LCD TFT 2.7" (6,9 cm) 230 000 pixels
- Double Stabilisation de l'image (optique et numérique)
- Effets spéciaux optiques et colorimétriques
- Reconnaissance automatique des Modes Scènes (Photo+ Vidéo)
- Système pour des portraits parfaits
- Mise au point Sujet en mouvement
- Album photo intelligent
- Vidéo VGA 640x480

Pour en savoir plus : www.samsung.com



PL80

Il a tout d'un grand !

Caractéristiques

Caractéristiques principales

| | |
|-----------------------------------|--|
| Capteur..... | CCD 1/2,33" (7.81mm) ; 12.2 Millions de pixels |
| Objectif..... | F = 5.1 ~ 25.5 mm (Equivalent argentique 28~ 140 mm), ouverture f 3,4 (Grand Angle) ~ 5.9 (Télé) |
| Zoom..... | x5 optique, x5 numérique x12.5 en lecture d'images |
| Stabilisation..... | Double Stabilisation de l'image : optique et numérique (OIS+ DIS) |
| Ecran..... | TFT LCD 2.7" (6.9 cm), 230 000 pixels |
| Mise au point..... | Autofocus TTL : Multi spot, Central, Détection des visages AF, Suivi d'objet en mouvement Normal : 80 cm ~ infini Macro : 10 cm ~ 80 cm (grand-angle) Mode Macro automatique : 10 cm ~ Infini (grand-angle), 1m ~ Infini (Téléobjectif) |
| Obturbateur..... | Reconnaissance automatique des modes Scènes : 1/8 ~ 1/2000 sec., Auto : 1~1/2000 sec Nuit : 8 ~ 1/2000 sec, Feux d'artifice : 2 sec |
| Exposition..... | Programme Exposition Auto Mesures Multi, Spot, Prépondérance centrale, / Compensation ± 2 IL (par pas de 1/3 IL) |
| Sensibilité..... | 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200 ISO et Automatique |
| Flash intégré..... | Auto, Auto & Réduction yeux rouges, Fill-in (Contre-jour), Synchro lente, Suppression des yeux rouges Portée : Grand angle 0,4 m ~ 4 m, Téléobjectif 1 m ~ 3 m (ISO auto) / Temps de recyclage : 4 sec. |
| Netteté/Contraste/Saturation..... | Très faible, Faible, Normale, Elevée, Très élevée |
| Balance des blancs..... | Auto, lumière du jour, nuageux, fluorescent haut, fluorescent bas, tungstène, personnalisée |

Mode prise de vue

| | |
|--|---|
| Prise de vue..... | Mode : Reconnaissance Automatique des Modes Scènes, Auto, Programme, Double Stabilisation de l'image (OIS + DIS), Mode Scènes, Vidéo |
| Reconnaissance automatique des Modes Scènes..... | Portrait, Portrait de Nuit, Portrait en contre-jour, Portrait Macro, Contre-jour, Paysage, Blanc, Action, Trépied, Nuit, Macro, Texte Macro, Ciel bleu, Coucher de soleil, Portrait naturel, Vert naturel |
| Modes Scènes proposés..... | Portrait, Paysage, Texte, Gros Plan, Nuit, Coucher de soleil, Aube, Contre-jour, Feu d'artifice, Plage et Neige, Mode Beauté. |
| Prise de vue..... | Unique, Continu, AEB, Capture de mouvement |
| Retardateur..... | 10 sec., 2 sec., Double (10sec, 2 sec) |
| Effets..... | Sélection d'effets photo : normal, doux, dur, forêt, rétro, cool, calme, classique, négatif, RVB personnalisé, flou, croquis |
| Ajustement d'image..... | Netteté, Contraste, Saturation (5 pas) |
| Edition..... | Image : Redimensionnement, Rotation, Recadrage. |
| Sélection d'effets photo..... | Normal, doux, dur, forêt, rétro, cool, calme, classique, négatif, RVB personnalisé |
| Ajustement d'image..... | Retouche du visage, Luminosité, Contraste, Saturation, Correction des yeux rouges, ACB. |
| Affichage des images..... | Image unique, miniature, diaporama (avancé avec effets et musique), Clip vidéo, Album photo intelligent |
| Enregistrement de la date..... | Date & heure, date, désactivé |
| Enregistrement sonore..... | Stéréo / Mémo vocal sur chaque image (10 sec. maximum) / Enregistrement Voix (10 heures maximum) |

Enregistrement audio et vidéo

| | |
|--|--|
| Vidéo..... | Clip vidéo sonore stéréo (temps d'enregistrement max 2h). |
| Tailles..... | 640 x 480 (30 ou 15 i/s), 320 x 240 (30 ou 15 i/s) |
| Reconnaissance automatique des Modes Vidéos..... | Paysage, Ciel Bleu, Vert Naturel, Coucher de soleil, Action |
| Mode montage direct..... | Pause et reprise de l'enregistrement, possibilité d'extraire des photos |
| Stockage..... | Mémoire interne : TBD / Sur carte SD (garanti jusqu'à 4 Go), SDHC (garanti jusqu'à 8Go) |
| Format images..... | JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0 |
| Format vidéo..... | MJPEG- H.264 |
| Format audio..... | WAV |
| Dimensions images..... | 12MP: 4000x3000 pixels, 10 MP: 3984x2656 pixels, 8MP: 3264x2448 pixels 5MP : 2592x1944 pixels, 3MP : 2048x1536 pixels, 1MP : 1024x768 pixels, 9MP panoramique 3968x2232 pixels |

Interfaces et logiciels

| | |
|---|---|
| Interface..... | Connexion USB 2.0 / Connecteur alimentation 4.2V Audio : Stéréo in (enregistrement), Mono out (haut-parleur intégré) Video AV : NTSC, PAL |
| Logiciels..... | Samsung Master (classement et retouche d'image, diaporama, montage vidéo), Adobe Reader |
| Configuration système minimale requise..... | Windows 2000/XP/Vista / Mac OS 10.3 ou au-delà |

Spécifications techniques

| | |
|-------------------|--|
| Alimentation..... | Batterie rechargeable : BP70A / Chargeur : TBC |
| Dimensions..... | 99.2 x 59 x 19.9mm |
| Poids..... | nc (sans batterie, ni carte) |
| Code EAN : | Noir : 8806386932858 |

Double stabilisation



La double stabilisation combine une stabilisation optique par mouvement de la lentille OIS à la dernière stabilisation numérique Samsung DIS. Cette combinaison est le meilleur outil contre les mauvais effets de bougé, en particulier dans des conditions de luminosité difficile.

Reconnaissance des modes Scènes

16 réglages disponibles en automatique pour avoir le réglage optimisé à la prise de vue (Portrait, Portrait de Nuit, Portrait en contre-jour, Portrait Macro, Contre-jour, Paysage, Blanc, Action, Trépied, Nuit, Macro, Texte Macro, Ciel bleu, Coucher de soleil, Portrait naturel, Vert naturel) d'où un usage de l'appareil photo très simplifié. Les photos peuvent ensuite être rangées par mode scène. Par exemple :



Portrait

Nuit

Album photo intelligent

L'Album Photo Intelligent vous permet d'avoir enfin un tri automatique très efficace de vos photos : par date, type de fichier (photo, vidéo, son, note,...), ou même couleur dominante de la photo, ou son thème (portrait, photo de couple, photo de groupe, paysage,...).

| Menu | Barre de suivi | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------|--------|--------|-------|---------|--------|---|---|----|----|--|
| Date de prise de vue | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Couleur | Couleur | | | | | | | | | | |
| Thème | Portrait | Couple | Groupe | Ville | Paysage | Autres | | | | | |
| Type de fichier | Photo | | | | | Vidéo | | | | | |
| Mois | Jan Dec | | | | | | | | | | |

