



## PENTAX AF180FG:

L'utilisation de flashes externes semble de plus en plus dépassée, du fait de la sensibilité remarquable des capteurs actuels de nos appareils photo. Cependant, de nombreux travaux photographiques nécessitent un éclairage artificiel. Il existe toute une palette de solutions éprouvées, de l'éclairage continu aux flashes de différentes classes.

Avec le nouvel AF180FG, nous proposons un nouveau flash adapté à notre système reflex Pentax et à la gamme GR III, répondant aux exigences du moment.

### Voici en bref les informations les plus importantes

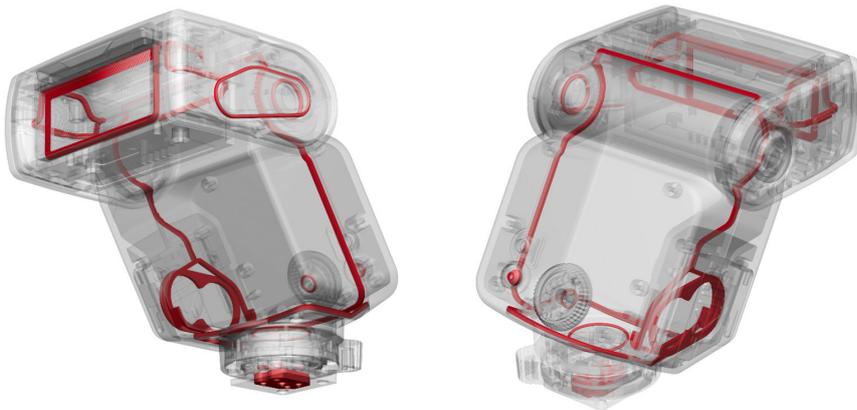
- Boîtier compact avec une conception robuste résistante à la poussière et aux intempéries pour la prise de vue en extérieur
- Flash indirect avec une inclinaison pouvant atteindre 135 degrés
- Utilisation simplifiée à base de molette



## Principales caractéristiques du PENTAX AF180FG

### Boîtier compact avec une conception robuste résistante à la poussière et aux intempéries pour la prise de vue en extérieur

Ce flash automatique offre un boîtier compact et bien équilibré, idéal pour l'installer sur nos appareils numériques compatibles avec le P-TTL. Grâce aux 18 joints placés sur les éléments essentiels, y compris la griffe flash, il offre une excellente résistance à la poussière et aux intempéries. Associé à un appareil photo lui-même résistant à la poussière et aux intempéries, il assure des performances constantes et fiables même dans un environnement extérieur hostile - pluie ou poussière par exemple.



### Flash indirect avec une inclinaison pouvant atteindre 135 degrés

La tête du flash peut être orientée verticalement sur 10 angles différents : -10, 0, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120 et 135 degrés. Il permet ainsi l'éclairage en flash indirect, qui fait rebondir l'éclair sur un plafond ou un mur durant une prise de vue en intérieur afin d'adoucir les ombres sur le sujet et de créer des portraits plus naturels et fidèles.

### Utilisation simplifiée à base de molette

Ce flash dispose d'un système d'exploitation simplifié : l'utilisateur n'a qu'à tourner la molette de mode de déclenchement pour commencer à photographier au flash - elle sert aussi d'interrupteur. En plus de sa position OFF, elle propose quatre modes de déclenchement : deux modes auto P-TTL (avec synchronisation au premier rideau ou avec synchronisation au second rideau), dans lesquels la cellule photoélectrique de l'appareil détecte le pré-éclair du flash afin de contrôler précisément la puissance de l'éclair principal et d'assurer une exposition correcte, et deux modes manuels, pleine puissance ou 1/4 de puissance.

### Autres caractéristiques

Le diffuseur grand-angle intégré glisse devant la tête pour couvrir le champ de vision d'un objectif de 20 mm (au format 35 mm).

## SPÉCIFICATIONS

Type		Flash auto P-TTL à clipser avec contrôle en série
Appareils photo compatibles		Appareils photo reflex numériques Pentax Appareils photo de la série GR3
Modes		Auto P-TTL (synchro au premier rideau, synchro au second rideau), Manuel (Réglage de la puissance de l'éclair FULL, 1/4)
Nombre-guide manuel [100 ISO • m]		18
Nombre-guide manuel [200 ISO • m]		25
Couverture du flash	Plein format Format APS-C Série Q 645Z/645D	24 mm / 20 mm* 16 mm / 13 mm* 4 mm / 3 mm* 30 mm / 25 mm*
	Champ vertical Champ horizontal	53° / 85° * 70° / 98° *
Flash indirect		Rebond vertical possible avec clics d'arrêt, verrou à débloquer pour la position -10°. Vers le haut : 0°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 105°, 120°, 135° Vers le bas : 0°, -10°
Délai de recyclage / Nombre total d'éclairs		· Approx. 6 sec. Approx. 100 (piles alcalines AAA (LR03)) · Approx. 5 sec. Approx. 130 (accus Nickel-Metal Hydride (Ni-MH) AAA (800mAh))
Diffuseur grand-angle		Extraction manuelle
Alimentation		· Deux piles alcalines AAA (LR03) · Deux accus nickel-hydrure métallique (Ni-MH) AAA
Dimensions et poids		Approx. 65 mm (W) × 72,5 mm (H) × 31 mm (T) (2,6" × 2,9" × 1,2") Approx. 141 g (5,0 oz.) sans piles
Autres fonctions		· Structure résistante à la poussière et aux intempéries · Extinction automatique (180 sec.) · Mode synchronisation au second rideau
Accessoire fourni		Étui O-AC149

\* En utilisant le diffuseur grand-angle

## INFORMATIONS PRODUIT

Produit	PENTAX AF180FG AVEC ÉTUI
Référence	30408
Code UPC	0027075310698
Accessoires fournis	
Art. No. 30449	Étui O-AC149
<b>INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE</b>	
Dimensions :	115 x 57 x 160 mm (largeur x profondeur x hauteur)
Poids :	225 g