



## AIPTEK Z300 HD

**Aiptek Z300**  
HDHigh-Definition PocketDV

### Résolution "HD Ready" 720P (1280x720)

La résolution de 720 P (1280x720 pixels) de la Pocket DV Z300 HD et sa sortie HDTV permettent un visionnage optimal de vos vidéos sur des téléviseurs dits « HD Ready ». Ces derniers offrent en effet une image dont la qualité est de 2 à 4 fois supérieure à celle d'un téléviseur standard. Profitez pleinement de vos films sur un écran Plasma ou LCD. Même pour un téléviseur d'une diagonale supérieure à 1 mètre, la qualité des vidéos réalisées par le Z300 HD reste époustouflante !



### 1/ Caméscope numérique « HD Ready » 720P (1280x720)

Avec la Z300 HD d'Aiptek, découvrez le plaisir de filmer tout simplement en Haute Définition (résolution 720P, 1280x720 pixels). Grâce à elle, vous pourrez choisir pour vos vidéos entre le format 4:3e et le 16:9e, ce dernier étant particulièrement adapté aux écrans de dernière génération. Ce nouveau caméscope de la gamme Pocket DV d'Aiptek vous permettra ainsi de réaliser des films d'une qualité exceptionnelle et, de plus, facilement exploitables sur votre ordinateur car stockés sur carte mémoire.

### 2/ Sortie HDTV - YUV

Vous pourrez également les regarder directement sur votre téléviseur grâce aux câbles fournis. La Pocket DV Z300 HD est pourvue d'une sortie TV classique mais aussi d'une sortie HDTV qui permettra un superbe rendu sur des écrans « HD Ready ». Cette sortie HDTV correspond à l'interface YUV qui offre l'avantage, par rapport au HDMI, d'être acceptée par la plupart des téléviseurs qui ne sont pas HD Ready. Ainsi que votre téléviseur soit «HD Ready » ou non, préparez-vous à découvrir des vidéos d'une qualité professionnelle avec encore et toujours la simplicité des produits Aiptek !

### 3/ Zoom optique 3x – Autofocus

Cette qualité est encore améliorée par le zoom optique 3x Autofocus combiné à un zoom numérique 8x. De près, vous réussirez aussi bien vos photos que vos vidéos, grâce à un mode Macro spécialement conçu pour des sujets distants de 5 cm à 30 cm.

### 4/ Appareil photo numérique 5 millions de pixels

Comme tous les caméscopes de la gamme Pocket DV d'Aiptek, le Z300 HD ne se contente pas de filmer. Il se révèle également être un excellent appareil photo numérique puisqu'il est équipé d'un capteur 5 millions de pixels.

### 5/ Ecran 2,4" TFT LCD réversible à 270° - formats 4/3 et 16/9e

La Pocket DV Z300 HD bénéficie d'un écran TFT LCD de 2,4", soit une diagonale de 6 cm, idéal pour regarder confortablement vos photos et vos vidéos au format 16:9e ou 4:3e. Réversible à 270°, cet écran vous permettra en outre de partager aisément tous ses souvenirs avec vos proches.

### 6/ Flash et Torches LED

Pour ne rater aucun cliché, Aiptek a doté sa Pocket DV Z300 HD d'un mode Nuit. En plus du Flash, deux torches LED sont prévues pour réaliser des vidéos dans la pénombre sur une distance de 1,5 mètre environ. Le Z300 HD bénéficie en outre d'un stabilisateur numérique et d'un mode anti yeux-rouges afin de réussir toutes les prises de vue.



ALISCOM 28bis, bd Péreire - 75017 PARIS - Tél. : 01.48.88.50.13 - Fax : 01.42.67.26.58

[www.aliscom.com](http://www.aliscom.com) - S.A.S. au capital de 225 000 euros

RCS : Paris B 339 365 462 - N° SIRET : 33936546200029 - APE : 518J



## AIPTEK Z300 HD

### 7/ Lecteur de cartes SD et SDHC jusqu'à 4 Go

La Pocket DV Z300 HD accepte les cartes SD, y compris les SDHC (SD Haute Capacité), jusqu'à 4 Go. Cette capacité vous permettra de stocker jusqu'à 2 heures de vidéo en résolution HD au format .Mov (codec H.264) ou près de 2500 photos en jpg en 5 millions de pixels.

### 8/ Les plus de la Pocket DV Z300 HD

La Haute Définition étant fortement consommatrice d'énergie, Aiptek a compensé cet inconvénient en livrant sa Z300 HD avec deux batteries Li-ion. Celles-ci sont facilement rechargeables sur la prise secteur ou via le port USB de votre ordinateur.

La Z300 HD est également livrée avec une télécommande et le logiciel HD DV Decoder.



#### Caractéristiques générales

Marque	AIPTEK
Type de produit	Camescope Haute Définition
Pixels	CMOS 5 millions de pixels (2592x1944)
Définition d'image	Résolutions photo 5M (2592x1944) - 3M (2048x1536) - 4:3
Résolutions vidéo	720 P - 1280x720, jusqu'à 30 img/s, 16:9 D1 - 720x480, jusqu'à 30 images/s, 4:3 CIF - 352x288, jusqu'à 30 images/s, 4:3

#### Optique

Zoom Optique	Zoom optique 3x
Zoom Numérique	Stabilisateur numérique
Focale Equivalente	F3.6~F6.7 - f=7.5~21.5mm
Distance et mode macro	Mode macro : 5cm~30cm
Mode normal :	30cm~&#8734;
Ecran	Ecran LCD 2.4" TFT LCD, réversible à 270°
Flash	Flash / LED Flash : 3 modes (auto/on/off) Torches LED intégrées pour filmer dans la pénombre (auto/on/off) jusqu'à 1,5 m de distance

#### Stockage

Type de mémoire	Mémoire externe SD et SDHC de 256 Mo à 4Go
Format de fichier	Formats JPEG, Mov (H.264)
Formats vidéo	4:3 - 16:9

#### Connexions

Port	USB 2.0
Sortie Video	Sortie TV
HDTV / NTSC / PAL	

#### Dimensions

Dimensions	11,3x7,0x3,3 cm
------------	-----------------

#### Poids

Poids	172g (sans batterie)
-------	----------------------

#### Alimentation

Type	Batterie rechargeable Li-ion compatible NP-60 1000 mA
------	---

#### Mode

Rafale	Retardateur 10 secondes
--------	-------------------------

#### Garantie standard

2 ans
-------

