

PALUCHE HAUTE RESOLUTION 550 LIGNE TV

La AL21HQX est une caméra miniature (paluche) destinée à filmer des scènes d'action sportives (en VTT, moto, ski, snowboard, parapente, ULM, chute libre, windsurf, jet-ski... etc...) en haute résolution grâce à son capteur Sony CCD HQ 1/3" Exview HAD de 550/580 lignes ! (le meilleur capteur actuellement disponible sur paluches). Et bien d'autres usages : vidéosurveillance discrète et haute résolution,



Caractéristiques :

- Capteur couleur haute résolution Sony CCD HQ 1/3" Ex-view HAD PAL 550/580 lignes TV avec traitement digital 10bit.
- Sensibilité : 0,1 lux à F2.0,
- Objectif 2.9 mm grand angle (120°) interchangeable. Accès facile et changement rapide de l'objectif.
- Mise au point : hyperfocale, mise au point d'à peu près 20 cm à l'infini (il est possible de tourner l'objectif pour modifier la distance mini.)
- Iris, balance des blancs et gain automatique (très réactif et reproduction naturelle)
- Boîtier aluminium très haute résistance (épaisseur 1.5 mm), waterproof IP68 (étanche à l'immersion, au sable et à la neige).
- Pas de vis 1/4 à l'arrière (photo/vidéo classique)
- Dimensions : diam. : 25 mm / long. : 80 mm
- Poids : 72 g

Pour l'enregistrement

La AL21HQX se branche sur tout enregistreur vidéo (avec entrée RCA/Cinch ordinaire) : magnétoSCOPE portable, baladeur multimédia à disque dur/cartes mémoires ou caméSCOPE si celui-ci dispose d'une entrée vidéo analogique.

Contenu du pack

• MINI CAMERA MINIATURE HAUTE RESOLUTION

Câble de 183 cm avec connecteur waterproof (58 cm de la caméra jusqu'au connecteur waterproof, 117cm du connecteur jusqu'aux fiches RCA vidéo femelle et DC12V).

• MICRO

Alimenté par le même pack d'accus : il se branche entre le coupleur et la caméra. La X-CAM peut fonctionner avec ou sans micro. Prise femelle RCA.

• COUPLEUR PILES Ce coupleur accepte 8 piles AA 1,5 V ou 8 accus AA NiMH 1,2 V

Il assure l'alimentation de la AL21HQX et du micro.

• VELCRO ADHESIF Permet de fixer la AL21HQX sur des supports arrondies comme les casques.

Grace au velcro, il est possible d'ajuster la fixation et de retirer la AL21HQX après utilisation.

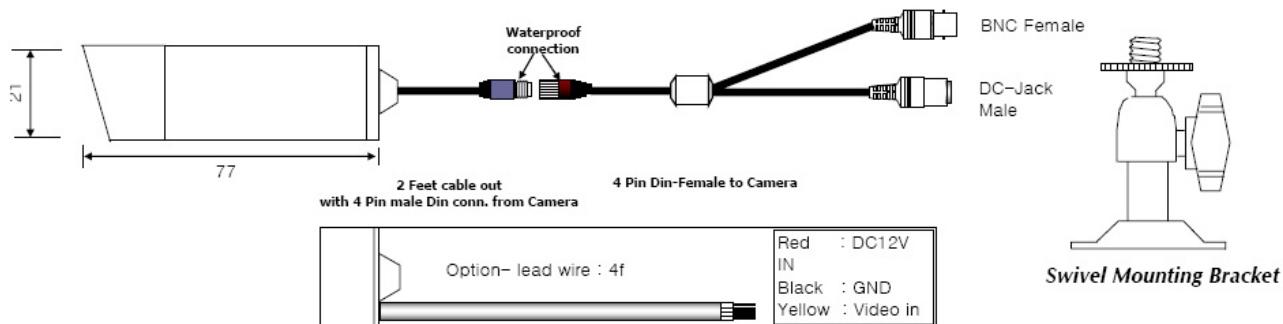
• SUPPORT A ROTULE Support pivotant en métal avec rotule miniature et vis 1/4, qui se visse à l'arrière de la X-CAM et lui assure un maintien parfait pour une fixation murale...

• MALETTE DE TRANSPORT Rembourrée en mousse, elle permet de protéger la X-CAM et ses accessoires durant le transport.



Spécifications techniques :

MODEL	AL21HQX
Capteur	1/3" Ex-view HAD CCD Haute résolution
Pixels Effectifs	NTSC : 768(H) X 494(V) PAL : 752(H) X 582(V)
Sensibilité	0.1Lux @ F2.0
Haute résolution	550 / 580 Lignes TV
System de synchronisation	Interne
Scanning system	NTSC 525 Lignes PAL 625 Lignes
Sortie Vidéo	1.0Vp-p Composite. 75 Ohms
S/N ratio	Meilleur que 50 dB (AGC Off)
Gain Control	4dB~30dB Auto
Gamma correction	r=0.45
Shutter Speed	NTSC : 1/60~1/100,000 sec PAL : 1/50~1/100,000 sec
White Balance	Automatique (AWB)
Smear Effect	0.005%
MTBF	80,000 heures
Objectif standard	4.3mm(78°)
Option	3.6mm, 6mm, 8mm, 12mm, 16mm
Power source	12VDC
consommation	130mA w @ 12 V DC régulé
Température d'utilisation	14° F~122° F (-10° C~ + 50° C)
Output Terminal	2ft+4ft câble étanche avec connecteur BNC pour la vidéo, DC Jack Male pour l'alimentation
Dimensions (mm)	21(D) x 77(L)
Poids	180g



External Audio kit Option

