

VISIO BOX



EXPLOREZ L'INACCESSIBLE.....

MODULAIRE ET ÉVOLUTIF POUR VOS PROJETS ACTUELS ET FUTURS

Avec de nombreuses variantes de connections, vous pouvez préparer et faire évoluer votre matériel en fonction de vos besoin.



Sources lumineuse par LED haute puissance, fournit une lumière forte et homogène. Longue portée d'éclairage. Coût de maintenance réduit Grâce à une grande durée de vie.



Connectiques

- Entrée et sortie vidéo
- Entrées composite / S-vidéo
- USB 2.0
- Entée secteur

SONDES VIDÉOS

Revêtement anti-abrasion et anti-agression

VISIOMAX peut recevoir toute une gamme de sondes vidéo du diamètre 3.7 mm au diamètre 22mm offrant toutes les variantes nécessaires à chaque application.

Gaine d'insertion revêtue d'une tresse "tungstène" offrant une résistance exceptionnelle au frottement tout en conservant une excellente souplesse.

Tête de sonde optimisée

La protection tungstène des parties orientables procure le meilleur rapport souplesse/résistance. La manipulation mécanique de la poignée de commande procure sensibilité, précision et fiabilité. L'ergonomie des fonctions vidéo facilite l'utilisation des sondes vidéo FORT Imaging Systems.

Sondes vidéo interchangeables

Toutes les sondes peuvent être utilisées directement sur chaque processeur vidéo de notre gamme, et sont facilement interchangeables.



Ø de sonde en mm	3.7	4	4.5	4.5	6	6.5	8.5	9.5	9.5
Long de sonde	1.2 m	1.2 m	1.5/2 m	3 m	2/3/6 m	6 m	2/3/6 m	2/3/6 m	6 m
Tête orientable	2 x 120°				4 x 120°		4 x 120°		
Objectif	Axe de vision: 0° Champ de vision 85° Profondeur de champ: 5 à ∞								
Capteur CCD	Format 1/10' Résolution: 320 000 pixels Signal vidéo: PAL ou NTSC								
Gaine de protection	Tungstène anti-abrasion					Polyamide / Tungstène		Hytrell	
Eclairage	Fibres optiques								

LOGICIEL IVISION

ACQUISITION ET DOCUMENTATION NUMÉRIQUE

Le logiciel Ivision préinstalle sur PC et la tablette tactile permet de visualiser en direct et de réaliser très simplement des photos et vidéos numériques.

La fonction documentation vous permet d'accéder à l'aperçu immédiatement et de choisir la qualité des formats : JPEG, BMP, MPEG ou AVI.

FORMULE TABLETTE TACTILE



Fonction générateur de texte, il vous suffit de sélectionner le clavier virtuel pour y placer un commentaire sur vos photos et vidéos.



Le système **VISIO BOX** est directement intégré dans sa housse ultra robuste de haute qualité. Ce qui permet de travailler en toute sécurité, même dans un environnement hostile.

FORMULE PC PORTABLE



Documentation complète intégrée au disque dur Compact. Peut contenir des centaines d'heures de vidéos numériques ou des milliers d'images hautes résolutions.

1024 x 768
High-Resolution

MPEG4

Confort visuel parfait grâce à sa taille d'écran et à sa résolution élevée.

Enregistrement vidéo et vue fixe numériques simplifiés, gestion de fichiers.



UNE TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE QUI GARANTIT LA PRÉCISION DES DÉTAILS

Sa simplicité d'utilisation et ses performances donnent au VISIO BOX les meilleurs atouts pour des inspections réussies. Muni d'un système de béquillage performant, il vous permet d'atteindre les zones les plus inaccessibles. L'enregistrement d'images et de vidéos vous donne la possibilité d'archiver, de visualiser et d'effectuer une expertise endoscopique directement sur PC.

5 TYPES D'UTILISATIONS DIFFÉRENTES:



Vidéo-endoscope VUMAN
Pour associer petit diamètre et grande longueur de sonde sur le même ensemble
Disque dur 320 Go
Alimentation: Secteur et batterie.
Ecran 10" Tactile.



Inspection et acquisition photo et vidéo grâce à sa tablette tactile multimédia .



Système MATRIX processeur vidéo ultra complet et multiplateforme.
Disque dur 320 Go
Alimentation: Secteur et batterie.
Ecran 10" Tactile.



Inspection et expertise sur PC
Possibilité de réaliser des acquisitions photos et vidéos à travers de notre logiciel IVISION.



Visualisation direct sur TV et moniteur pour inspection visuelle pure.

CONTENU DU KIT COMPLET



- 1 VISIO BOX + Sonde vidéo (à définir)
- 1.1 Cordon de sortie vidéo S-VIDEO
- 1.2 Cordon USB 2.0
- 1.3 Cordon alimentation VISIO BOX / MATRIX
- 1.4 Cordon de sortie vidéo BNC
- 1.5 Alimentation 220 / 230V
- 1.6 Logiciel IVISION
- 1.7 Manuel d'utilisation
- 1.8 Valise de transport