



Aide précieuse pour les opérations de maintenance,
le système de vidéo rapide NV1000dx
de NEW VISION Technologies.

Logiciel NV1000dx en français
Format SVGA 800x600 pixels
Vitesse 300 images par seconde
Capteur couleur ou monochrome

**Vidéo rapide
Ultra portable**

**Location : 500 €/mois
Achat : 6500 euros H.T.**

Compétences NVT

NEW VISION Technologies conçoit et commercialise depuis 2002 des systèmes de vidéo rapide ergonomiques et performants.

Logiciel en français

Le logiciel comporte une interface en français adaptée aux performances des caméras rapides utilisées. Le logiciel propose automatiquement les possibilités de vitesse, résolution et temps d'exposition.



Format d'enregistrement ouvert

Les séquences d'images peuvent être converties en différents format vidéo totalement compatibles avec les différents lecteurs multimédias. Une exportation de chaque image est possible au format BMP ou JPEG.

Optimisation du temps d'enregistrement

La séquence d'enregistrement est directement enregistrée sur le disque dur rapide du P.C. portable. La conservation complète de la séquence est instantanée. Il n'y a pas de temps de recopie nécessaire.

Sécurisation de la vitesse d'enregistrement

La vitesse de la séquence d'enregistrement est contrôlée en permanence afin de s'assurer des performances temporelles du système d'acquisition.

NEW VISION Technologies

Cité Descartes – 15, avenue Christian Doppler – 77 700 Bailly Romainvilliers– FRANCE

☎ : 01 60 17 46 73 – Fax : 01 60 17 63 13

2019

**Vidéo rapide
Ultra portable**

**Location : 500 €/mois
Achat : 6500 euros H.T.**

Systeme NV1000dx USB3

Matériel

Caméra monochrome ou couleur numérique CMOS

La caméra sélectionnée est connectée par l'interface USB3. Tous les signaux transitent par un seul câble, ce qui simplifie la mise en œuvre. Sa dimension est très petite (30 x 30 x 30 mm) avec un poids de 80 g.

Objectif à vis de blocage

Nous vous proposons un objectif parmi une gamme de focale entre 8 mm et 50 mm. Nous vous calculons l'objectif adapté au champ de vision souhaité. Vous pouvez compléter par d'autres focales si vous souhaitez pouvoir observer des zones de dimensions variées.

Ordinateur portable

L'ordinateur portable de type P.C. sous Windows comporte un disque dur rapide capable de prendre en compte le flux de données de la caméra à 300 images par seconde et stocker jusqu'à 20 minutes d'enregistrement.

Options logicielles

Enregistrement de voies physiques, suivi de trajectoire, reconstitution de trajectoire 3D,...

Option éclairages et supports

Kit de 2 Mandarine 800W avec Pieds Housse et Lampes - prix ferme : 890 euros H.T.

Option support caméra

Bras à friction variable avec pince de serrage – prix ferme : 220 euros H.T.