

Boroscope PCE-VE 1036HR-F

Possibilité de connecter différentes sondes sur le boroscope / Enregistrement d'image et de vidéo / Grand écran LCD de 7" pour une visualisation précise / Enregistrement sur carte SD / Permet de tourner l'image sur 360° (par étapes de 90°) / Tête avec LED lumineuses / Diamètre sonde: 6 mm

Le boroscope PCE-VE 1036HR-F est un instrument d'inspection de multiples utilisations. Vous pouvez connecter à le boroscope différentes sondes avec différentes caractéristiques. Un avantage du boroscope est son grand écran qui permet à l'utilisateur d'avoir une bonne vision de la zone à visualiser, grâce à ses dimensions et sa résolution. Le boroscope permet d'enregistrer des images et des vidéos. Les vidéos peuvent être enregistrées avec une séquence audio.

La résolution claire s'apprécie lorsque vous appuyez sur une touche et il stocke les images sur la carte SD intégrée dans le boroscope. Au moment de récupérer les fichiers de la carte SD sur l'ordinateur, les images se verront avec une grande netteté. Etant donné que les données sont enregistrées sur une carte externe, l'utilisateur pourra décider quelle capacité il doit avoir, en sachant que la capacité maximum est de 32 GB. Une carte de 8 GB permet d'enregistrer plus de 60.000 images et plus de 530 minutes de vidéo. Surtout dans des lieux où l'accès est difficile, disposer d'un boroscope avec une optique articulée dans deux sens est un grand avantage. Si la tête ne permet pas de visualiser l'image comme vous le souhaitez, vous aurez toujours la possibilité de tourner l'image sur l'écran par étapes de 90°. De plus, vous pouvez régler d'autres fonctions sur l'équipement manuel. Par exemple, il dispose d'un zoom digital et le réglage de l'éclat des LED situées sur la tête. Le boroscope intègre sur la partie postérieure une vis qui permet de le monter sur un trépied pour réaliser des enregistrements prolongés. Vous pouvez aussi activer et désactiver la déconnexion automatique dans le menu. Si vous l'activez, vous pourrez régler le temps, entre 5 et 30 minutes. En plus de pouvoir le monter sur un trépied, le boroscope dispose d'une sangle manuelle qui permet de le tenir commodément.



- Inclut sonde de 3 m avec tête articulée dans 2 sens
- Diamètre de la tête: 6 mm
- Enregistrement d'image et de vidéo
- Inclut carte mémoire de 8 GB
- Eclairage LED
- Inclut mallette de transport robuste

Spécifications techniques

Ecran	LCD de 7 " (800 x 480)
Résolution d'image	640 x 480 JPEG
Résolution de vidéo	640 x 480 MPEG (avec enregistrement audio)
Test de chute	1 m
Alimentation	Accumulateur Li-Ion
Interface	USB
Mémoire audio/vidéo	Carte SD (max. 32 GB)
Sortie AV	NTSC / PAL
Entrée audio	Intègre micro
Réglage de l'éclat	10 niveaux réglables
Temps opératif de l'accumulateur	5 heures
Temps de charge de l'accumulateur	3 heures
Température de charge	+10 ... +40 °C
Température opérative	0 ... +60 °C
Température de stockage	0 ... +60 °C
Type de protection	IP57
Dimensions	240 x 154 x 47 mm
Poids	1,3 kg

Spécifications techniques de la sonde

Longueur	3 m
	Amélioration de l'éclairage
	Tour de l'image sur 360° par étapes de 90°
Fonctions sur l'unité de contrôle de la sonde	Changement de l'éclairage avec l'utilisation de miroirs
	Verrou pour la tête
	Blocage des touches
Eclairage	3 LED blanches intégrées sur la tête
Longueur de la tête	Environ 20 mm
Matériel de la tête	Acier inoxydable
Diamètre de la tête	6 mm
Résolution	VGA (640 x 480)
Profondeur de champs	10 ... 60 mm
Température opérative et de stockage	-20 ... +60 °C
Type de protection	IP67
Sortie vidéo	NTSC
Angle de vue	135 °
Dimensions du contrôleur	228 x 35 x 53 mm
Poids	Environ 400 g

Contenu de livraison

- 1 x Boroscope PCE-VE 1036HR-F
- 1 x Sonde PCE-VE-2W3-HR
- 1 x Carte mémoire SD (8 GB)
- 1 x Kit de nettoyage pour la tête et les miroirs
- 1 x Câble USB
- 1 x Source d'alimentation pour l'écran
- 1 x Câble vidéo
- 1 x Mallette de transport robuste

Note importante: Le boroscope n'est pas valable pour des usages médicaux!