



Vidéo-microscope PCE-VMM 50

**Vidéo-microscope avec grand écran de 7"
/ Caméra intégrée / Zoom optique de 4,5
grossissements / Éclairage LED réglable /
Réglage en hauteur jusqu'à 290 mm /
Vaste surface d'appui / Écran amovible**



Nos équipes d'expert de la mesure ont sélectionné pour vous cet instrument de mesure à la fois précis, robuste et en provenance de la marque PCE, acteur reconnu de la mesure.

Spécifications Vidéo-microscope PCE-VMM 50 :

Agrandissements	0,7 ... 4,5 (optique et continu)
Lentille	0,5x
Objectif auxiliaire	2,0x
Distance de travail	156 mm
Mise au point	60 mm
Plage réglage de hauteur	290 mm
Surface de contact	380 x 225 x 20 mm

Spécifications techniques de la caméra numérique

Dimension lentille	1/3"
Chip écran	Sony
Résolution visuelle horizontale	720 TVL
Sortie vidéo	1,0 Vpp, 75 ?
Format vidéo	PAL / NTSC
Alimentation	12 V DC

Spécifications techniques de l'écran LCD

Écran	LCD de 7" (4:3)
Résolution	800 x 600 pixels
Entrées signal	VGA / AV / TV avec BNC
Entrée vidéo	PAL / NTSC
Alimentation	12 V DC
Puissance absorbée	10 W

Spécifications techniques de l'éclairage LED

Nombre de LED	48 SMD LED
Diamètre de connexion	65 mm
Plage de réglage	0 ... 100 % intensité lumineuse, continu
Alimentation	5 V
Puissance absorbée	4 ... 6 W

Le vidéo-microscope est un microscope avec une vaste surface d'appui de 380 x 225 mm, ce qui vous permet de poser des échantillons plus grands sur la base du microscope. L'écran LCD de 7" du vidéo-microscope permet d'analyser directement les échantillons. Il est possible de démonter l'écran LCD du vidéo-microscope et de le poser où vous voulez dans votre poste de travail. Le réglage de la hauteur de 290 mm permet d'agrandir la visualisation même des objets assez grands. Le vidéo-microscope possède un éclairage de 48 LEDs SMD, ce qui garantit de pouvoir observer les objets de façon optimale. Grâce à ses dimensions et à son design résistant, ce vidéo-microscope est parfait pour les écoles, les universités, mais aussi les ateliers. Plus d'informations

Le vidéo-microscope est un appareil polyvalent dont les domaines d'application sont vastes, ce qui permet de l'utiliser dans différents secteurs, et il s'adapte aux besoins spécifiques de chaque utilisateur. Un vidéo-microscope sert d'appui pour les flux de travail et génère des données fiables, reproductibles et quantifiables pour leur analyse et comparaison. Vous pouvez aussi utiliser le vidéo-microscope pour les recherches scientifiques. Les échantillons et le tissu peuvent être contrôlés et documentés avec précision. La reproduction de la couleur est nette et unie. Le vidéo-microscope possède un branchement vidéo qui connecte le microscope à un téléviseur, au lieu de visualiser l'image sur l'écran LCD de 7" correspondant. Cela vous donne la possibilité de commenter et d'analyser l'image visualisée avec un groupe de personnes. Vous pouvez utiliser le vidéo-microscope dans les domaines de la microélectronique, l'inspection électronique de précision, la recherche criminelle, l'inspection de bijoux et les démonstrations dans l'enseignement. Tout cela est possible grâce au fait que le vidéo-microscope est facile à manipuler, qu'il possède une vaste surface de contact et un excellent éclairage.

Il est livré avec :

- 1 x Vidéo-microscope
- 1 x Câble BNC
- 1 x Surface de contact
- 1 x Bras de support
- 1 x Set de montage
- 1 x Butée de limitation
- 1 x Écran LCD
- 1 x Support pour écran LCD
- 1 x Pied d'appui pour écran LCD
- 1 x Objectif
- 1 x Support de l'objectif
- 2 x Sources d'alimentation 12 V DC
- 1 x Source d'alimentation 5 V

Caractéristiques techniques

Catégorie	Microscope
Garantie	1 an, retour atelier
Délai d'expédition	48/72 heures
Type de mesure	Observation des objets
Conformités	CE
Marque	PCE

Versions

Consultez la fiche, commander ou demander un devis du produit via notre site web :

<https://www.appareildemesure.fr/microscope/876-microscope-pce-instruments-pce-vmm-50-precis-et-professionnel.html>

Le produit et les délais qui y sont attachés sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.

www.appareildemesure.fr - 01 85 42 00 68 - contact@appareildemesure.fr