

PRISMA Miscroscope ESD

Item No: T0051406599

Voyez ce qui compte.
Bénéficiez d'une précision inégalée dans les moindres détails. Alors que les normes de qualité dans la fabrication électronique ne cessent de se renforcer, une inspection minutieuse n'est plus une option, mais une nécessité. Le microscope Weller PRISMA ESD révolutionne le nano-soudage, la retouche et l'inspection électronique en offrant une visualisation 3D complète de chaque composant. Chaque soudure, chaque piste et chaque détail sont clairement mis en évidence, vous permettant de travailler en toute confiance et avec une précision extrême. Grâce à sa conception ESD, le microscope PRISMA protège les composants sensibles tout au long de chaque inspection. Conçu pour les professionnels, il soutient votre posture et réduit la fatigue lors de sessions longues et complexes, qu'il s'agisse des composants les plus minuscules ou des assemblages de circuits imprimés les plus complexes. Une capacité d'inspection supérieure est essentielle pour réduire les défauts, minimiser les retouches et maintenir la conformité, et le microscope PRISMA permet aux équipes de respecter les normes de qualité les plus élevées.

KEY FEATURES

- Vision stéréoscopique 3D d'une netteté cristalline :
  profitez d'une perspective 3D naturelle qui vous permet de voir la hauteur, la position et la forme des composants avec une clarté inégalée. La conception sans oculaire réduit la fatigue oculaire et favorise une concentration prolongée, rendant le nano-soudage et les inspections détaillées plus faciles et plus précis.
- Éclairage LED puissant de 7 000 K :
  une lumière vive et naturelle garantit un travail précis sur les composants de petite taille.
- Protection ESD :
  Protégez vos composants électroniques sensibles contre les dommages électrostatiques lors de chaque tâche
- Conception ergonomique et confortable :
  le bras universel et la position de vision réglable du Weller PRISMA permettent de travailler longtemps sans effort. Travaillez confortablement, avec ou sans lunettes, en conservant votre concentration et votre efficacité pendant de longues périodes, dans une posture naturelle.
- Large champ de vision :
  inspectez efficacement grâce à une grande zone de visualisation pour les circuits imprimés complexes.
- Lentilles modulaires et interchangeables :
  adaptez facilement les lentilles à n'importe quel projet de nano-soudure.
- Écosystème Weller de confiance :
  le microscope Prisma s'intègre parfaitement aux stations de soudage, fers à souder et accessoires Weller, offrant ainsi aux professionnels un espace de travail parfaitement coordonné et hautement performant pour le nano-soudage de précision.

Voir ce qui compte vraiment



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions L x l x h	605 x 240 x 454 mm 23.82 × 9.45 × 17.87 In
Coffre-fort ESD	Oui
Pouvoir	14.4W
Consommation d'énergie	5W
Conforme RoHS	Oui
UPC	037103447029
Poids (Catalogue)	5761 g, 12.701 lb
	9400
Type d'ampoule	LED
	7000k
Champ de vision	27.5mm
Augmenter	4x
Nombre d'ampoules	20
	96 mm, 3.780 In