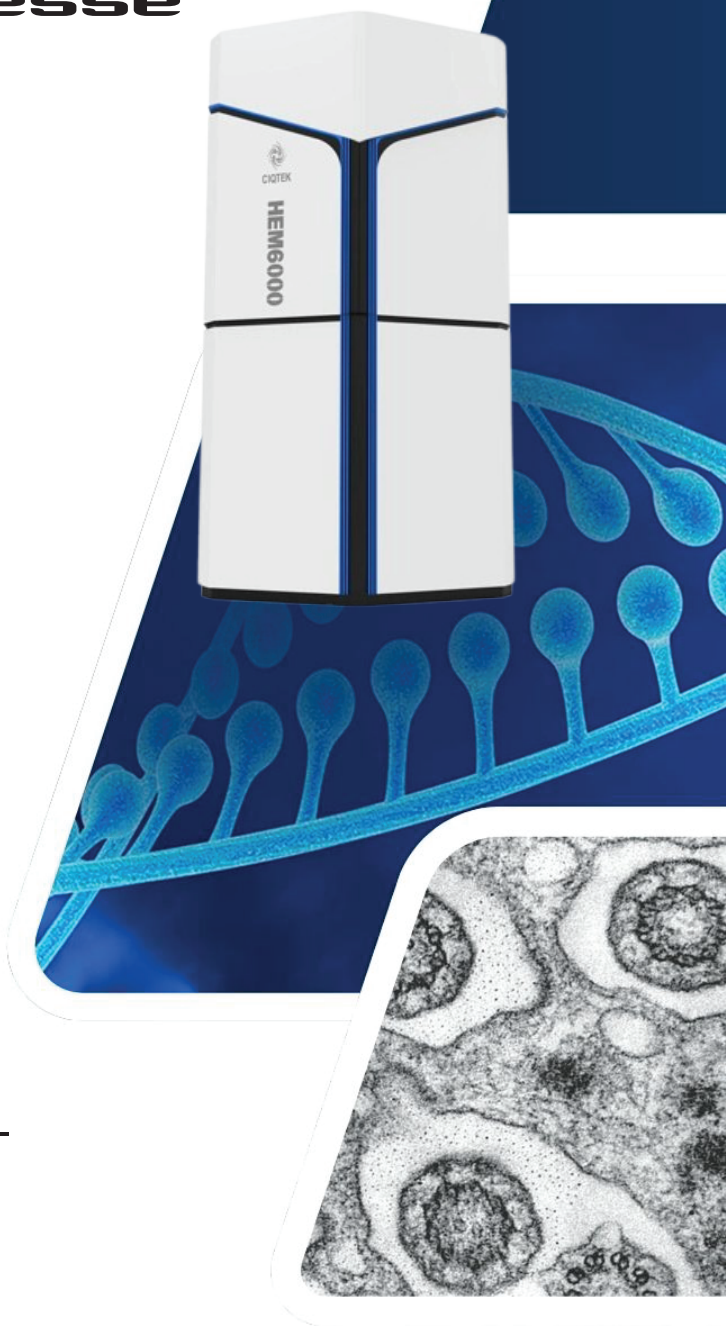
Microscope électronique à balayage haute vitesse HEM6000



Grande vitesse Émission de champ entièrement automatisée Microscope électronique à balayage Poste de travail

Le CIQTEK HEM6000 est un microscope électronique conçu pour une vitesse et une efficacité sans précédent dans l'imagerie nanométrique.

Il surpasse la concurrence en étant cinq fois plus rapide que les microscopes électroniques classiques (FESEM), permettant d'analyser de grandes surfaces en haute résolution de manière plus intelligente.

Cette performance est rendue possible par l'intégration de technologies optiques de pointe, telles que :

Un canon à électrons à courant large et haute luminosité.

Un système de déviation du faisceau ultra-rapide.

Un objectif combinant les champs électromagnétiques et électrostatiques.

En bref, le HEM6000 garantit une acquisition d'image ultra-rapide tout en conservant une résolution nanométrique parfaite.

CIQTEK

INGENIUM

infos@labingenium.com
Tizi Ouzou - Algérie
www.labingenium.com