

ZWORYKIN (V.K.) - RAMBERG (E.G.)

La photoélectricité et ses applications. Traduit par H. ABERDAM

Reference: 7136

P., Dunod, 1953, un volume in 8 relié en pleine toile éditeur, 12pp., 462pp., figures dans le texte

Comment: ---- PREMIERE EDITION FRANCAISE ---- BEL EXEMPLAIRE ---- "ZWORYKIN, ingénieur américain d'origine russe (1889/1982) fut l'assistant de Boris ROSING qu'il aida dans ses expériences de télévision cathodique. Puis il entreprit à Paris, au Collège de France, des recherches sur les rayons X sous la direction de Paul LANGEVIN. En 1919, il s'installa aux Etats-Unis... En 1929, il entre à la Radio Corporation of America dont il devient directeur des recherches. ZWORYKIN est l'inventeur, en 1934, de l'icône, le premier d'une longue lignée de tubes électroniques analyseurs d'image qui feront faire à la télévision des progrès considérables..." ---- Introduction historique - Energie rayonnante - Effet photoémissif - Surfaces photoémissives - Matériaux et appareils servant à la fabrication des cellules photoémissives - Méthodes générales de fabrication des cellules photoélectriques - La cellule à vide - La cellule à gaz - Le multiplicateur d'électrons - Le tube à image - Cellules photoconductrices - Cellules photovoltaïques - Mesure de courants photoélectriques faibles - Appareils de mesure photoélectriques - Les cellules dans la transmission des images - Tubes de prise de vue photosensibles en télévision - etc ** L3.7136

Price: **€45.00**

This item is offered by:

Librairie Bernard Maille

maille5@wanadoo.fr

Phone: 01 43 25 51 73

3, rue Dante

75005 Paris

France

<https://v5.livre-rare-book.net/livres/5473004-7136>