

Sommaire

1. **Introduction au dépannage des téléviseurs**
 - Méthodes générales de diagnostic
 - Sécurité et précautions d'intervention
 - Outils et instruments de mesure
2. **Étude des principaux circuits d'un téléviseur**
 - Alimentation électrique
 - Étages vidéo et chrominance
 - Circuits audio
 - Synchronisation et balayage
3. **Pannes d'alimentation**
 - Absence totale de fonctionnement
 - Coupures intermittentes
 - Défauts de tension
4. **Pannes d'image**
 - Absence d'image
 - Image déformée ou instable
 - Défauts de luminosité et contraste
 - Défauts de couleur
5. **Pannes de son**
 - Absence de son
 - Distorsion sonore
 - Parasites audio
6. **Pannes de balayage et synchronisation**
 - Défauts de balayage horizontal
 - Défauts de balayage vertical
 - Problèmes de synchronisation
7. **Pannes liées aux composants électroniques**
 - Résistances, condensateurs et diodes
 - Transistors et circuits intégrés
 - Détection des composants défectueux
8. **Analyse de 100 cas pratiques de dépannage TV**
 - Symptômes observés
 - Diagnostic technique
 - Cause de la panne
 - Solution et réparation
9. **Conseils pratiques de maintenance et de réparation**