



## DigitalCheck TS230 Caractéristiques Techniques Détaillées

### Dimensions

Hauteur : 17 cm  
Largeur : 13 cm  
Longueur : 22 cm  
Poids : 2 Kg (hors alimentation)

### Energie et environnement

- Composantes énergétiques  
Puissance consommée : 45 Watts  
Alimentation électrique : 100 à 240 V AC - 50/60 Hz  
Bloc Alimentation Séparé : Détection automatique de la tension secteur
- Durée de vie  
MTBF (Main Time Before Failure) : supérieur à 2 000 000 documents  
MTTR (Main Time To Repair) : 15 min
- Composantes environnementales  
Température de fonctionnement : 15 à 40 °C  
Humidité : 35 à 85% sans condensation
- Certifications  
Sûreté : UL et CE  
FCC Class B  
Conforme RoHS

### Format de document

Compatible jusqu'au format A6.  
Hauteur document : 54 à 105 mm  
Longueur document : 81 à 228 mm  
Grammage document : 60 à 120 gm/m  
Épaisseur document : 0,081 à 0,147 mm

Compatibilité Operating System

- Compatible :  
Windows 2000, Windows XP, Windows Vista (32/64),  
Ubuntu 7.05,  
Red Hat AS Version 5,  
OpenSuse.

### Spécifications fonctionnelles

- Impression :  
Endos programmable.  
Module d'impression 1 ligne à jet d'encre.  
Cartouche remplaçable par l'utilisateur.
- Reconnaissance Encre Magnétique (MICR) :  
Bidirectionnelle.  
Police supportée : CMC7 (Europe) et E13B (USA).  
Système de contrôle et d'amélioration de la lecture MICR par reconnaissance optique (OCR), grâce au module breveté Best Read ImageTM.
- Vitesse d'entraînement des documents :  
Vitesse : 50 cm/s.  
3 modèles :  
TS230-35 : 35 documents/min  
TS230-65 : 65 documents/min  
TS230-100 : 100 documents/min
- Interface de communications  
USB 2.0
- Mode de Compression  
JPEG (24 bit couleur, 8 bit niveau de gris).  
BMP (24 bit couleur, 4 ou 8 bit niveau de gris).  
TIFF Groupe 4 B/W.
- Résolution Optique de l'image  
200 x 200 dpi - 8 bit niveau de gris.  
200 x 200 dpi - 24 bit couleur.
- Résolution Logicielle de l'image  
100 x 100 (Scanne à 200 dpi puis réduit à 100 dpi).
- Caractéristiques Scanner  
Méthode : Scanne les deux faces du document en même temps (2 modules indépendants).  
Module : Contact Image Sensor (CIS)  
Résolution : 200 dpi (850 Pixel Linear Array)
- Indicateurs lumineux  
LED tricolores