



BILAN NORMATIF REMPLI – VICTOR

No :

CARACTÉRISTIQUES :
 Lecteur de livre parlé numérique
 Adaptateur externe
 Lecteur de cédéroms

PAYS

**Europe
 Marquage CE**



Volets	Lois	Normes	Laboratoires	Organismes de contrôle	Remarques
Produit		DAISY ANSI/NISO Z 39.86			5)
Sécurité électrique	73/23/CEE	EN 60950 et EN 60950-1	CRIQ, UL CSA, etc.		3)
CEM		89/336/CEE EN 55022 ENV 50204 EN 61000-4-2 EN 61000-4-3 EN 61000-4-4 EN 61000-4-6	EN 55013 CRIQ LCIE UL NEMKO CSA Etc.	EMC PROJECTS	6)
Mécanique		CEI 60068-2-31	CRIQ		1)
Sécurité générale		NF X 08-003			4)
Autres	93/68/CEE	NF EN 45014 CEI 60695-11-20			2) et 7)
Évaluation			Coûts : 10 000 \$- 15 000 \$ Délai : 8-14 sem.		



LOIS	TITRES	
73/23/CEE	Directive basse tension	DBT
89/336/CEE	Directive compatibilité électromagnétique	CEM
93/68/CEE	Amendement Marquage CE	

NORMES	TITRES	
ANSI/NISO Z 39.86	Specification for the Digital Talking Book	
DAISY	Digital Audio-based Information System	
NF X 08-003	Symboles graphiques et pictogrammes - Couleurs et signaux de sécurité	
EN 55013	Récepteurs de radiodiffusion et de télévision et équipements associés - caractéristiques des perturbations radioélectriques - Limites et méthode de mesures	
EN 55022	Appareils de traitement de l'information - Caractéristiques des perturbations radioélectriques	
ENV 50204	Radiated electromagnetic field from digital radiotelephones - Immunity test	
EN 60950	Sécurité des matériels de traitement de l'information d'octobre 2000	
EN 60950-1	Sécurité des matériels de traitement de l'information d'avril 2002	
EN 61000-4-2	CEM Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux décharges électrostatiques	
EN 61000-4-3	CEM Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux champs électromagnétiques rayonnés aux fréquences radioélectriques	
EN 61000-4-4	CEM Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux transitoires électriques rapides en salves	
EN 61000-4-6	CEM Techniques d'essai et de mesure - Immunité aux perturbations conduites, induites par les champs radioélectriques	
CEI 60068-2-3	Essais d'environnement - Essai EC : Chutes et culbutes	
CEI 60695-11-20	Essais relatifs aux risques du feu - Flammes d'essai - Méthodes d'essai à la flamme de 500 W	
NF EN 45014	Critères généraux pour la déclaration de conformité du fournisseur	

LABORATOIRES		Site Web correspondant
CRIQ	Centre de recherche industrielle du Québec	www.criq.qc.ca
LNE	Laboratoire national d'essais	www.lne.fr
LCIE	Laboratoire central des industries électriques	www.lcie.fr
EMC Projects	EMC Projects, Angleterre	www.emc-projects.co.uk
UL	Underwriters' Laboratories	www.ul.com
CSA	Canadian Standards Association	www.csa.ca
NEMKO	Nemko	www.nemko.com

ORGANISMES DE CONTRÔLE		Site Web correspondant
Douanes/pays	Vérifier les exigences auprès des ministères des douanes, par pays	

AUTRES DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE OU ARTICLES TECHNIQUES PERTINENTS

REMARQUES

- 1) Chutes et culbutes = Drop Tests
- 2) Détermination de la température de ramollissement VICAT (VST) similaire à la UL 94 indice VO
- 3) Norme applicable pour l'adaptateur seulement dont les essais n'ont pas été défrayés par le fabricant du lecteur de livre mais par le fabricant de l'adaptateur (Taïwan)
- 4) Norme applicable pour les pictogrammes d'avertissement à voir apparaître pour le lecteur du livre
- 5) Norme incontournable pour ce type de produits : le marché l'exige
- 6) Chaque pays de l'Espace économique européen a mis sur pied des procédures d'inspection, compte tenu que c'est un produit de consommation, voir les commissions de protection des consommateurs
- 7) Amendements et documents référence au Marquage CE

