

ELECTROCARDIOGRAPHES

Cette nouvelle ligne d'ECG portables se distingue par une fiabilité, une simplicité d'utilisation et une grande modularité grâce à un large choix d'options

Vous disposez :

- de plusieurs formats d'impression
- d'un calcul automatique des paramètres
- d'un programme d'aide au diagnostic avec interprétation
- d'une mémorisation jusqu'à 20 examens complets
- d'un programme de détection des arythmies
- d'un transfert sur PC pour l'archivage des examens
- d'un contrôle en temps réel des 12 dérivations sur PC



*Connection PC
via Infrarouge*

AR 1200

- Format **3 pistes**
- Mode automatique et manuel
 - Mémorisation et copie du dernier enregistrement
 - Pagination automatique
 - Filtre musculaire et secteur
- Impression thermique haute résolution
- Anti-dérive de la ligne ECG



AR 1200 ADV

- **Afficheur LCD**
- Format d'impression : **3, 3+R et 6 pistes**
- Mode automatique et manuel
- Impression de la date et de l'heure
- Clavier alphanumérique
- Enregistrement temporisé

Nos ECG sont évolutifs

OPTIONS

AR 1200

AR 1200 **ADV**

OPTIONS	AR 1200	AR 1200 ADV
Impression 3 + R et 6 pistes	Opt.	Série
Mémoire 20 ECG	Non	Opt.
Prog. calcul des paramètres	Opt.	Opt.
Programme d'interprétation	Non	Opt.
Détection des arythmies	Opt.	Opt.
Logiciel PC archivage	Opt.	Opt.
Logiciel PC ECG temps réel R.T.E	Opt.	Opt.
Interprétation pour R.T.E	Opt.	Opt.

L'installation d'une ou plusieurs de ces options peut être faite au moment de l'achat de l'ECG ou ultérieurement

Caractéristiques techniques

	AR 1200	AR 1200 ADV
Format d'impression	3 pistes (option : 3 + Rythme et 6 pistes)	3, 3 + Rythme et 6 pistes
Alimentation	Secteur et accumulateurs rechargeables NiMH Autonomie : 3 heures	
Modes de fonctionnement	Manuel : enregistrement et impression en temps réel	
	Automatique : enregistrement simultané 10 secondes	
	PC ECG : transmission du signal en temps réel à un micro ordinateur (option)	
	Arythmie : contrôle du signal avec reconnaissance des situations d'arythmie (option)	
		Temporisé : enregistrement simultané à intervalles programmables
Fonction Copie	OUI	OUI
Dérivations	12 dérivations standards	
Système d'écriture	Imprimante thermique, haute résolution (8 dot/mm)	
Papier	Rouleau : hauteur 120 mm x longueur 15 m / Pliage : hauteur 120 mm x longueur 20 m	
Vitesse papier	25 - 50 mm/s \pm 5 %	
Sensibilité	5 - 10 - 20 mm/mV \pm 5 %	
Filtres	Parasites secteur et musculaire : filtre numérique 50 - 60 Hz / Anti-écart : filtre numérique 0,5 Hz	
Clavier	9 touches de fonction	10 touches alphanumériques 4 commandes pour l'écran 7 touches de fonction
Ecran	NON	OUI 61 x 16 mm / 32 x 120 pixels
Données utilisateur	NON	OUI
Données patient	NON	OUI
Date et heure	NON	OUI
Connexion PC	OUI (interface à rayons infrarouge)	
Contrôle des électrodes	OUI	OUI
Reconnaissance pacemaker	Selon les normes IEC	
Dimensions	Largeur 320 x Hauteur 72 x Profondeur 240 mm	
Poids	1,9 kg (avec accumulateurs)	
Accessoires fournis	Câble 10 fils, 6 électrodes précordiales, 4 électrodes périphériques, 1 règle ECG, 1 flacon de gel 80 ml, 1 rouleau de papier (120 x 15), 1 papier pliage (120 x 20)	
Sécurité et conformité	Classe I, type CF, CE0470. Références : EN 60601-1, EN 60601-2-25, EN 60601-3-2	Classe I, type CF, CE0470. Références : EN 60601-1, EN 60601-2-25, IEC 60601-2-51

ELSTAR Prévention - 11 Rue Jean Mermoz - 75008 PARIS

Tél : 01.42.56.89.45 Fax : 01.42.89.58.97

SA CAPITAL 40.000 € - R.C PARIS B 403 732 704— BNP PARIS 30004 00819 Cpte 000102419/48 - 61 –
SIRET 403 732 704 00024 – N° INTERCOMMUNAUTAIRE FR 58 403 732 704 – APE 523 C