

Welch Allyn ProBP™ 2400 Tensiomètre électronique



Spécifications techniques:

Température/Humidité de fonctionnement	10 à 40 °C /15-90% d'humidité relative
Température/Humidité de stockage	-20 à 55 °C /15-90% d'humidité relative
Poids	800g
Dimensions	200 mm x 125 mm x 90 mm
Méthode de mesure	Oscillométrique Pression Artérielle Systolique (SYS) Pression Artérielle Diastolique (DIA)
Plage de mesures	Pression Artérielle Systolique 60 à 255 mmHg Pression Artérielle Diastolique 30 à 200 mmHg Pression Artérielle Moyenne 35 à 240 mmHg Pouls 40 à 200 BPM
Affichage de la pression brassard	0 à 299 mmHg
Résolution	1 mmHg
Taille de l'écran (L x H)	75 mm x 96 mm
Type d'écran	Ecran LCD rétroéclairé 13 segments
Paramètres affichés	Pression Artérielle Systolique (SYS) Pression Artérielle Diastolique (DIA) Pression Artérielle Moyenne (PAM) Pouls
Informations cliniques à l'écran	Détection du pouls Rythme irrégulier détecté Intervalles de décompte
Symboles à l'écran	Chargeur branché Batterie faible
Contrôles	Switch Marche/Arrêt Bouton Démarrer/Arrêter Bouton Mémoire Switch de sélection du mode
Précision de la pression statique (capteur)	± 3 mmHg
Précision de la valeur du pouls	± 5%
Tension d'alimentation	Entrée : 100-240V, 50/60Hz, 0.48A Sortie : 7,5V DC, 1,5A Kit de 4 adaptateurs secteur (US, UK, EU, AU) Longueur du câble d'alimentation : 183 cm
Batterie (Standard)	Rechargeable NiMh 4.8V 2400mAh
Batterie (Option)	Rechargeable NiMh 4.8V 3500mAh
Durée de vie de la batterie	> 500 cycles de charge complète
Temps de charge de la batterie	5,5 heures @ 20 °C (Batterie Standard) 8 heures @ 20 °C (Batterie en Option)
Nombres de mesures par charge*	600 - 700 (Batterie standard) 875 - 1,020 (Batterie en Option)
LED de statut de charge de la batterie	Verte - batterie chargée Orange - batterie en charge Eteinte - Pas en charge

Modes cliniques	Mesure simple Trois mesures moyennées Mode manuel (auscultatoire)
Options d'intervalles (Mode des 3 mesures moy.)	60 secondes de délai avant la première mesure 15, 30, 45 ou 60 secondes entre les mesures
Pression de gonflage initiale maximale	Auto, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260 mmHg
Brassards standards (inclus de base)	Adulte (22 à 32 cm) Large Adulte (32 à 42 cm)
Brassards disponibles en option**	Enfant (14 à 22 cm) Large Adulte Long (32 à 52 cm)
Longueur du tuyau PNI	122 cm
Populations de patients	Validé pour une utilisation en cas de prééclampsie et de grossesse
Normes	IEC 60601-1: 2005+A1:2012 IEC 60601-1-2: 2007/AC:2010 ANSI/AAMI/ISO 81060-2 ANSI/AAMI/ISO/IEC 80601-2-30 IEC 60601-1-2 ES 60601-1 IEC 60601-1-6 IEC 80601-2-30 CSA STD C22.2 No. 60601-1, No. 60601-1-6, No. 80601-2-30
Référence du produit	2400
GTIN	00732094211078
510K#	K143341
Pays d'origine	Chine
Supports en option	Stand Mobile Système Mural - Compatible avec les stations murales intégrées Welch Allyn Support Mural

*Les valeurs sont calculées pour une nouvelle batterie en se basant sur la capacité de la batterie comparée au courant d'alimentation de l'appareil avec les conditions suivantes: Brassard Adulte, Tension de 120/80, Pouls à 70 BPM, mesures séquentielles. Les facteurs tels que les hypertensions, les pouls faibles, un brassard plus grand, l'âge de la batterie et un délai d'attente plus long entre les mesures réduiront le nombre de cycles.

*Vérifier la disponibilité des brassards en option en fonction de votre pays.

