

GAMME :

07 | Appareil de diagnostic

FABRIQUANT :



PTS



DESCRIPTION DES PRODUITS



PTS-925W

PTS 925W

Le périmètre automatisé PTS 925W intègre les champs orthogonaux 30-2 et 24-2 dans un appareil de taille compacte. Malgré sa taille compacte, le 925W offre une conception et des capacités logicielles de pointe. Avec les plages de test horizontales à 170 ° et verticales à 95 ° (avec des décalages de fixation), il n'existe aucun scénario dans lequel le PTS 925W ne pourrait jouer un rôle, dans le traitement du glaucome et d'autres maladies. Du seuillage précis de la macula, à l'examen de conduite binoculaire Esterman.



PTS-920

PTS 920/BY

Le périmètre automatisé PTS 920 / BY est conçu pour répondre à toutes les exigences de la périmétrie contemporaine. Dans la continuité d'une série de périmètres PTS 900 réussie, il offre la même facilité d'utilisation et le même coût. Avec une conception ergonomique et un logiciel de test et d'analyse moderne, le 920 fait un bond en avant par rapport à la série PTS 900 d'origine. Une série de test complet et un logiciel orienté utilisateur garantissent des résultats parfaits sans effort.



PTS-2000

PTS 2000 / PÉRIMÈTRE CINÉTIQUE

Le périmètre automatisé PTS 2000 établit une nouvelle norme pour les périmètres de projection complets. Il permet une évaluation du champ visuel en effectuant des tests de dépistage rapides mais aussi la périmétrie cinétique contrôlée manuellement. PTS 2000 vous propose une gamme très large de tests et options (taille de stimuli couleurs et stratégie).

CARACTÉRISQUE

Appareil		PTS 920, PTS 920 BY	PTS 925W	PTS 2000
Coupole d'examen		300 mm rayon, sphérique, type fermé, ventilé	300 mm rayon, sphérique, type fermé, ventilé	300 mm rayon, sphérique, type fermé, ventilé
Plage de test	Supérieur	50°	40°	60° (70*)
	Inférieur	50°	40° (55°*)	70°
	Gauche à droite	100° (160*)	100° (170°*)	180°
Technique de test	Périmétrie statique	●	●	●
	Périmétrie cinétique			●
Stimulus taille III (Goldmann)	Périmétrie statique	●	●	●
	Périmétrie cinétique			●
Couleurs de Stimulus	Blanc		●	●
	Vert	●		●
	Bleu	●		●
	Rouge			●
Illumination de fond	Blanc 3.2 cd/m ² (10 asb)	●		●
	Blanc 10 cd/m ² (31.5 asb)		●	●
	Jaune 100 cd/m ² (315 asb)	●		●
Intensité maximale du stimulus		1000 asb	10000 asb	10000 asb
Contrôle de fixation	Suivi du regard	●	●	●
	Surveillance des clignements	●	●	●
	Heijl/Krakau	●	●	●
	EyeSee™	●	●	●
Mentonnière	Réglage électrique de la hauteur	●	●	●
	Réglage latéral électrique			●
Tps réponse du patient	Manuelle : 0.1 to 9.9 s	●	●	●
	Adaptatif à la vitesse du patient	●	●	●
Champs de test	Schémas de champ de test radiaux	●		●
	Motifs de test orthogonaux		●	●
	10-2, 24-2, 30-2		●	●
	G1, N1, 07, B1, FF120			●

CARACTÉRISQUE

Appareil		PTS 920, PTS 920 BY	PTS 925W	PTS 2000
Stratégie de test	Criblage (quantifier le défaut, 3 zones, 2 zones)	●	●	●
	Seuil (Seuil, seuil rapide, seuil avancé, Dynamique)	●	●	●
	ZETA™, ZETA™ rapide		●	●
	Spécial (BSV, Flicker)	●	●	●
	Test Esterman	●	●	●
	Cinétique			●
Analyse	Analyse de champs unique	●	●	●
	Comparaison des résultats	●	●	●
	Analyse progression défauts DPA™	●	●	●
	Pack statistiques	●	●	●
Connectivité	SCU de stockage DICOM	●	●	●
	DICOM MWL SCU	●	●	●
	GDT, TXT, CMDL	●	●	●
	Mise en réseau	●	●	●
Interface appareil	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	
Dimensions mm	645 x 561 x 385 , 11 kg	410 x 568 x 410 , 9 kg	606 x 532 x 438 , 17 kg	
Voltage	100-120V AC 50-60Hz or 220-240V AC50-60Hz	100-120V AC 50-60Hz or 220-240V AC50-60Hz	100-120V AC 50-60Hz or 220-240V AC50-60Hz	
Consommation électrique	30 W	30 W	100 W	

Dispositifs médicaux de classe I CE conforme à la Directive sur les dispositifs médicaux 93/42/CEE du Conseil. Veuillez lire attentivement la notice avant toute utilisation. Mise à jour : Mai 2026

CE 0123