

Thermocycleur gradient TurboCycler lite

- Bloc gradient 96 puits compatible tubes PCR 0,2 ml standard et «low profile» et barrettes, plaques jupées, semi-jupées et non jupées
- Ecran monochrome 240 x 128 pixels avec interface intuitive
- Contrôle par bouton tactile
- Couvercle chauffant (35 °C à 120 °C ou inactif)
- Vitesse de chauffe / refroidissement maximale 3 / 2 °C, vitesse ajustable (lent ou rapide)
- Précision / uniformité de température de ± 0,3 / 0,5 °C
- Gradient de température sur 12 colonnes pour l'optimisation des paramètres de PCR

Plage de température du bloc	4 à 99,9 °C
Plage de gradient	1 à 24 °C
Plage de température du gradient	30 à 99 °C
Température du couvercle	35 °C à 120 °C ou inactif
Homogénéité du bloc	± 0,5 °C
Précision de la température du bloc	± 0,3 °C
Vitesse max. de chauffe	3 °C
Vitesse max. de refroidissement	2 °C
Programmes enregistrables	200
Dim. l x p x h (mm)	245 x 415 x 225
Poids (kg)	9
Alimentation électrique	100 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique max.	500 W
Référence	255201
CHF	NC -

Accessoire

Référence	Désignation	Unités/ carton	CHF/ carton
255204	Tapis de compression pour utilisation de tubes, barrettes ou plaques low profile	10	NC -



Thermocycleur Axygen MaxyGene II



Le MaxyGene II est un thermocycleur comportant un bloc 96 puits composé de 6 éléments Peltier indépendants. Jusqu'à 6 températures d'annealing différentes peuvent être programmées pour optimiser les conditions de la PCR.

- Rampes : chauffe +5 °C/sec, refroidissement -3,5 °C/sec
- Programmation touchdown possible (incrément/décroissement de temps et/ou température)
- Couvercle chauffant à température programmable
- Consommable : 1 x plaque 96 puits 0,2 ml, 12 x barrettes 8 tubes 0,2 ml et 96 x tubes PCR 0,2 ml
- Connectique : ports USB et RS232
- Pour application PCR standard
- Garantie : 3 ans

Dimensions L x p x h (cm)	24 x 43 x 25
Poids (kg)	9
Référence	935649
CHF	NC -

