

HumaLyzer 3500

**Photomètre semi-automatique
contrôlé par microprocesseur**

- > Software en français
- > Pré-programmé pour les réactifs Human

BIOCHIMIE



Human

Diagnostics Worldwide

HumaLyzer 3500

La nouvelle référence quant au fonctionnement et au design

Conçu pour répondre à vos besoins

- > Modèle perfectionné compact
- > Logiciel intégré sophistiqué
- > Technologie de pointe
- > Fiabilité éprouvée (plus de 4 ans d'expérience)

Caractéristiques

Adapté aux tests de biochimie de routine

- > Grand écran tactile
- > Multilingue (Anglais, espagnol, portugais, allemand, français)
- > Mode cuve à flux continu et cuvette
- > Bloc d'incubation intégré à 8 positions
- > Imprimante thermique intégrée
- > Total de 200 tests programmables
- > Méthodes Human préinstallées
- > Programmation libre de 140 canaux ouverts
- > Effectue des tests par absorbance, point final, cinétiques, temps fixe, multistandards, bichromatiques
- > Mémoire pour 1 000 échantillons, CQ, étalonnage
- > Module statistique CQ avec Levey-Jennings, Westgard et 3 niveaux CQ pour chaque test
- > Imprimer les rapports : lot, profil, CQ, Levey-Jennings

Spécifications techniques HumaLyzer 3500

Réf. N° 16800

Affichage graphique	Ecran tactile 320 x 240
Stockage max des tests	1 000 tests
Clavier	Connexion via PS2 (en option, non inclus)
Source lumineuse	Lampe halogène, 12 V/20 W
Photodétecteur	à base de silicium (plage 300 – 700 nm)
Longueurs d'onde standards	8 positions : 340 nm, 405 nm, 505 nm, 546 nm, 578 nm, 630 nm; deux positions libres
Plage photométrique	0 – 2,5 DO
Système à cuve à flux continu	Cuve à flux continu de 32 µl à trajet de la lumière de 10 mm, interchangeable avec cuvettes jetables, macro, semi-micro ou en verre optique spécial
Contrôle de la température	Élément Peltier (25 °C, 30 °C et 37 °C)
Volume de réactif	500 µl par test
Imprimante	Graphique, 24 caractères par ligne
Dimensions	33 x 37 x 34 cm
Poids net	8,3 kg
Alimentation électrique	110/230 V 50/60 Hz