

Hotgen 



**SYSTÈME COMPACT ET AUTOMATIQUE
D'IMMUNOANALYSE PAR CHIMILUMINESCENCE**



 MQ 60Smart

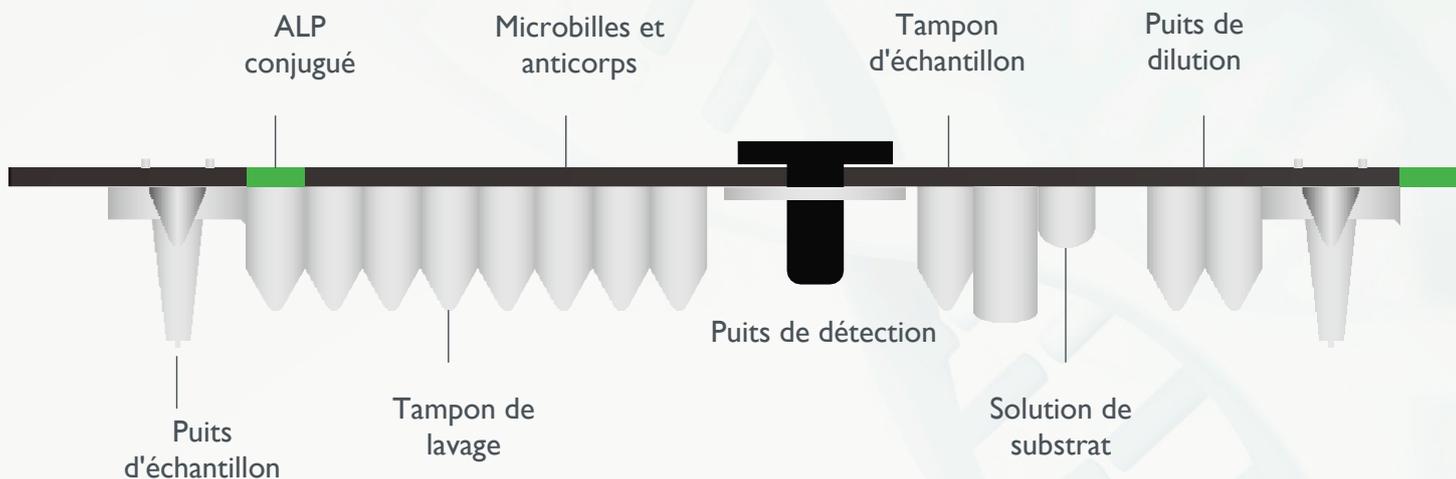


 MQ 60 proB



 MQ 60

Les analyseurs d'immunoanalyse par chimiluminescence automatique mono-test de la série MQ60 adoptent la technologie d'immunoanalyse par enzyme de chimiluminescence avec la technologie des particules magnétiques, en détectant l'intensité lumineuse du substrat de l'analyte, pour calculer la concentration de l'analyte.



PRÉCIS

- Chimiluminescence par particules magnétiques ALP-AMPPD
- Contrôles qualité multiples disponibles CV lot par lot $\leq 5\%$



FLEXIBLE

- Combinaison libre de paramètres Unités de test autonomes



ÉCONOMIQUE

- Cartouche unique, pas de coût caché Pas de circuit de liquide,
- Peu d'entretien



COMPACT

- Conception compacte adaptée aux laboratoires de petite et grande taille, aux services cliniques
- Divers paramètres couvrant les maladies cardiaques, les marqueurs tumoraux, la fertilité, la thyroïde, etc



CONVIVAL

- Grand écran tactile
- Entièrement automatisé, étapes simples pour le fonctionnement

Application



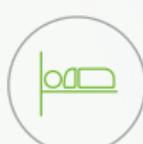
HÔPITAL



LABORATOIRE



CLINIQUES



DÉPARTEMENT
CLINIQUE

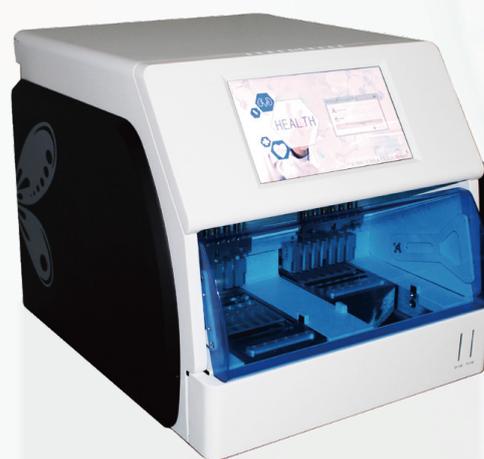
Spécifications techniques



MQ 60 smart

Type d'analyseur	Analyseur CLIA de paillasse entièrement automatisé (MQ60 smart)
Type d'échantillon	Sérum humain, plasma, sang total, urine, liquide céphalorachidien
Taille de l'hôte	300mm x 565mm x 610mm (longueur x largeur x hauteur)
Poids de l'hôte	30,0 kg
Affichage	Écran tactile de 10,1 pouces
Langue	Anglais
Mode	Mode batch
Chaîne	6 chaînes
Débit	24 tests/heure
Alimentation électrique	Tension : AC 100-240V
Contrôle de la température du module d'incubation	Stabilité de la température : 37°C ± 0,5°C Fluctuation de la température : pas plus de 0,5°C
PC	Intégré
Imprimante	Imprimante thermique interne
Stockage	Stockage des résultats > 1 million
Veille	24 heures de fonctionnement en veille
Gestion des données	Connexion LIS/ HIS

Type d'analyseur	Analyseur CLIA de paillasse entièrement automatisé (MQ60 proB)
Type d'échantillon	Sérum humain, plasma, sang total, urine, liquide céphalorachidien
Taille de l'hôte	660mm x 750mm x 600mm (longueur x largeur x hauteur)
Poids de l'hôte	80,0 kg
Affichage	Écran tactile de 13,3 pouces
Langues	Anglais
Mode	Mode batch, mode STAT
Chaîne	2 modules, 12 chaînes
Débit	48 tests/heure
Alimentation électrique	Tension : AC 100-240V
Contrôle de la température du module d'incubation	Stabilité de la température : 37°C ± 0,5°C Fluctuation de la température : pas plus de 0,5°C
PC	Intégré
Imprimante	Imprimante thermique interne
Stockage	Stockage des résultats > 10 million
Veille	24 heures de fonctionnement en veille
Gestion des données	Connexion LIS/ HIS



MQ 60 proB

Menu de test

Panel	Paramètres	Certification	Type d'échantillon	Panel	Paramètres	Certification	Type d'échantillon
Cardiaque	hs-cTnT		S/P/WB	Hormone de croissance	GH	NMPA	S/P
	hs-cTnI	NMPA, CE, ANVISA	S/P/WB		IGFBP-3	NMPA	S/P
	CK-MB	NMPA, CE, ANVISA	S/P/WB		IGF-I		
	MYO	NMPA, CE, ANVISA	S/P/WB	Diabète	HbA1c	NMPA, CE	WB
	H-FABP	NMPA, CE	S/P/WB		C-P	NMPA, CE	S/P
	Lp-PLA2	NMPA, CE	S/P/WB		Lns	NMPA, CE	S/P
	NT-proBNP	NMPA, CE, ANVISA	S/P/WB		ADP	NMPA	S/P
	BNP	NMPA	S/P/WB		GADA	NMPA, CE	S/P
	ST2	NMPA, ANVISA	S/P/WB		IA-2A	NMPA, CE	S/P
cTnI	NMPA	S/P/WB	IAA		NMPA, CE	S/P	
D-Dimer	NMPA, CE	P/WB	ICA	NMPA, CE	S/P		
Inflammation	PCT	NMPA, CE, ANVISA	S/P/WB	Cortisol	NMPA, CE	S/P/Urine	
	PCTm	NMPA	WB	Hypertension	ALD	NMPA, CE	S/P
	CRP	NMPA, CE	S/P/WB		Rénine	NMPA, CE	P
	IL-6	NMPA, CE, ANVISA	S/P/WB		ACTH	NMPA	P
Tumeur	CEA	NMPA, CE	S/P	Ossature Métabolisme	25-OH-VD	NMPA, CE	S/P
	CA125	NMPA, CE	S/P		PTH	NMPA, CE	S/P
	HE4	NMPA, CE	S/P		BGP	NMPA, CE	S/P
	CYFRA21-I	NMPA, CE	S/P	Total PINP	NMPA	S/P	
	CA15-3	NMPA, CE	S/P	Polyarthrite rhumatoïde	β-CTx	NMPA	S/P
	CA242	NMPA, CE	S		Anti-CCP	NMPA	S/P
	CA19-9	NMPA, CE	S/P		RF-IgA	NMPA	S/P
	CA72-4	NMPA, CE	S/P	RF-IgM	NMPA	S/P	
	CA50	NMPA	S/P	RF-IgG	NMPA	S/P	
	NSE	NMPA, CE	S	Cytokine	IL-2	NMPA, CE	S
	proGRP	NMPA	S/P		IL-4	NMPA	S/P
	SCCA	NMPA	S/P		IL-5	NMPA	S
	tPSA	NMPA, CE	S/P		IL-8	NMPA, CE	S
	VEGF	NMPA	S		IL-10	NMPA, CE	S
	tPSA		S		IL-1β	NMPA, CE	S
	TK1		S		TNFα	NMPA, CE	S
	AFP	NMPA, CE	S/P		IL-2R	NMPA	S/P
AFP-L3%	NMPA, CE	S/P	IL-17A		NMPA	S/P	
DCP	NMPA, CE	S	IFN-γ		NMPA	S/P	
GP73	NMPA, CE	S/P	IL-12p70	NMPA	S		
CK18-M30	NMPA	S	IL-22	NMPA	S		
CK18-M65	NMPA	S	TORCH	Toxo IgG			
G-17	NMPA, CE	S/P		Toxo IgM			
PGI	NMPA, CE	S/P		RUB IgG			
PGII	NMPA, CE	S/P		RUB IgM			
NGAL	NMPA, CE	S/Urine		CMV IgG			
CysC	CE	S/P/WB		CMV IgM			
β2-MG				HSV-1/2 IgG			
Lésion cérébrale	S100	NMPA		S	HSV-1/2 IgM		
Anémie	Ferr	NMPA, CE		S/P	HSV-1 IgG		
	VB12	CE		S/P	HSV-1 IgM		
Thyroïde	FA				HSV-2 IgG		
	TSH	NMPA, CE, ANVISA		S/P	HSV-2 IgM		
	TT4	NMPA, CE		S/P	PCT STAT		
	TT3	NMPA, CE, ANVISA	S/P	H-FABP STAT			
	FT4	NMPA, CE, ANVISA	S/P	NGAL STAT			
	FT3	NMPA, CE, ANVISA	S/P	MYO-STAT			
	Anti-TG	NMPA, CE	S/P	BNP-STAT			
	Anti-TPO	NMPA, CE	S/P	IL-6-STAT			
	TG	NMPA	S/P	D-Dimer STAT			
Hormone sexuelle	Anti-TSHR			NT-proBNP STAT			
	FSH	NMPA, CE	S/P	STAT			
	E2	NMPA, CE	S/P	hs-cTnI STAT			
	T	NMPA, CE	S/P	CK-MB STAT			
	P	NMPA, CE	S/P	Maladie infectieuse	HbsAg		
	LH	NMPA, CE	S/P		HCV-Ab		
	PRL	NMPA, CE	S/P		HIV-Ab/Ag		
	AMH	NMPA, CE	S	TP-Ab			
	β-HCG	NMPA, CE	S/P				
	Inhibin B						