

arkray



Full automation
through
consolidation



Automated Urine Sediment Analyzer

AUTION EYE
AI-4510

Fully Automated Urine Analyzer

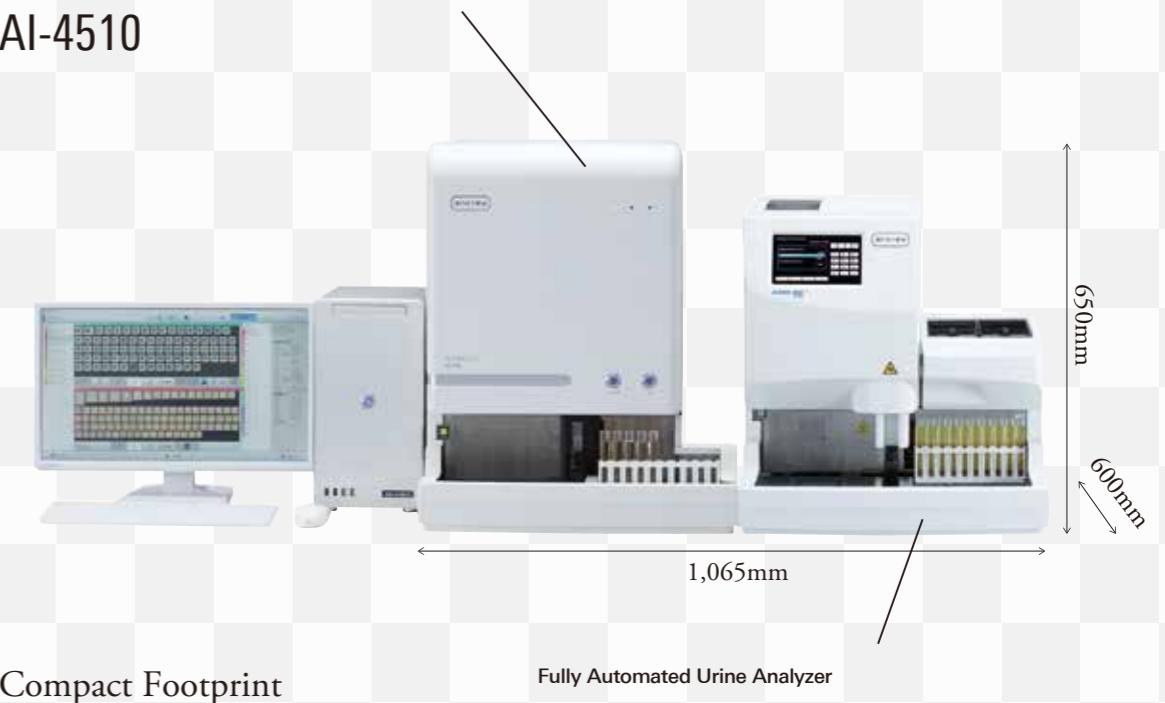
AUTION MAX
AX-4060

arkray, inc.



Automated Urine Sediment Analyzer
AUTION EYE
 AI-4510

Automatic Dilution Function
 Atlas Image Collection
 microscopic imageautomatic



AUTION MAX
 AX-4060

Compact Footprint
 Understanding the value shift
 Gating FunctionDilution Function

Fewer Manual Steps

NL Automatische verdunningsfunctie
 Automatische verdunning van hooggeconcentreerde monsters
 Verkleint de kans op handmatig ingrijpen

FR Fonction de dilution automatique
 Autodilution d'échantillons fortement concentrés
 Réduit l'intervention manuelle

Ease of implementation

NL Compact in afmetingen
 U kunt de AUTION EYE verbinden met de AUTION MAX-serie (slimme werkcel)

FR Encombrement compact
 AUTION EYE peut être connecté à la série AUTION MAX (cellule de travail intelligente)

Unique Training Tool

NL Atlas-beeldenverzameling
 Bibliotheek met 12-categorieën
 U kunt nieuwe, interessante beelden toevoegen aan de verzameling

FR Collection d'images de l'atlas
 Bibliothèque à 12 catégories
 Les nouvelles images intéressantes peuvent être ajoutées à la collection

High Quality Results

NL De waardeverschuiving begrijpen
 De chemietestresultaten vergelijken met de bezinkselanalyse (controlefunctie)
 Verbetert de betrouwbaarheid van resultaten

FR Comprendre les changements de valeurs
 Comparer les résultats des tests chimiques avec l'analyse des sédiments (fonction de vérification croisée)
 Améliore la fiabilité des résultats

Sensory identification

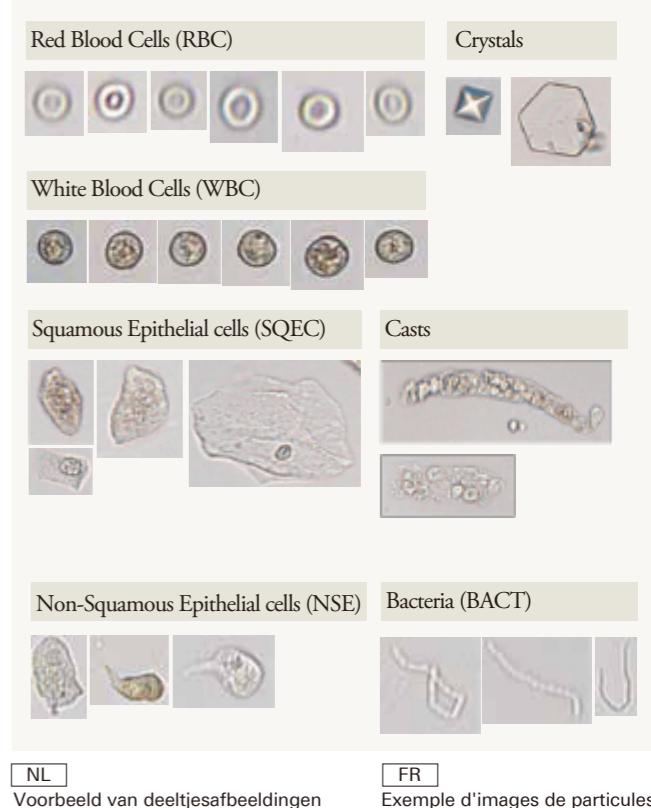
NL Het beeld op het scherm wordt gepresenteerd als een (synthetisch) microscopisch beeld
 Kleurenbeelden zijn handig voor deeltjesidentificatie
 Het overzichtsscherm biedt een snelle beoordeling van de deeltjesfrequentie en -grootte

FR L'image à l'écran est présentée comme une image microscopique (synthétique)
 Les images couleur facilitent l'identification des particules
 L'écran récapitulatif permet d'évaluer rapidement la fréquence et la taille des particules

Reduces need for further testing

NL Regelfunctie
 De urineanalyseresultaten van de AX bepalen of verdere bezinkselanalyse noodzakelijk is
 De gebruiker kan de testregels definiëren

FR Fonction de déplacement
 Les résultats de l'analyse d'urine d'AX déterminent si une analyse plus approfondie des sédiments est nécessaire
 L'utilisateur peut définir les règles de test



Atlas Image Collection (reference figures)

NL De Atlas bevat vooraf geïnstalleerde beelden.
De gebruiker kan de eigen beelden van meetresultaten toevoegen
De Atlas is een nuttige referentie en steun bij handmatige classificatie.

FR L'atlas inclut des images préinstallées.
L'utilisateur peut ajouter ses propres images à partir des résultats de mesure.
L'atlas est une référence utile pour faciliter la classification manuelle.



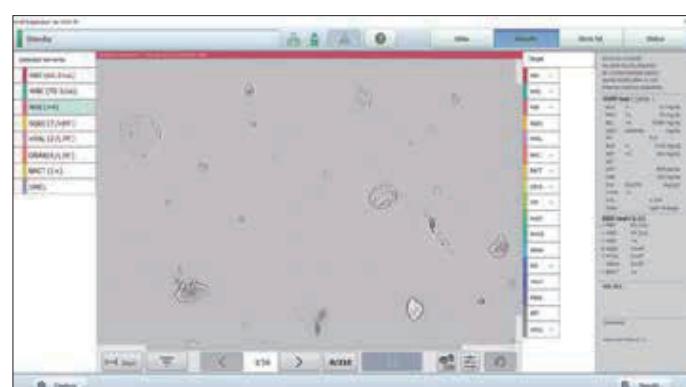
Summary Screen

NL De beelden van gevormde elementen worden weergegeven als een (synthetisch) microscopisch beeld.

Het geselecteerde gevormde element in de lijst wordt gemarkeerd.

Klik op het muiswiel om een beeld te selecteren.

FR Les images des éléments formés sont affichées sous la forme d'une image microscopique (synthétique). L'élément formé sélectionné dans la liste est indiqué en surbrillance. Cliquez sur la molette de la souris pour sélectionner l'image.



Related products



New reagent

Uriflet S 11UA

Uristix S 11UA strips can help with the screening and diagnosis of diabetic nephropathy and CKD (chronic kidney disease). Asymptomatic early stage renal disease can be identified accurately by simultaneous microalbumin/creatinine measurement, allowing for greatly improved prognosis.

Test strip	Measurement items						Calculated items	
	P/C	A/C						
11UA	●	●	●	●	●	pH	●	●
	URO					BLD	●	●
	PRO					KET	●	●
	GLU					NIT	●	●
						LEU	●	●
						CRE	●	●
						ALB	●	●



Semi-automatic Urine Analyzer

Aution|Daten

AF-4070

Compact design:
206(W)×365(D)×180(H)mm/5.0 kg

High throughput:

514 tests/hour (7 seconds/test)
Auto-start function:

Measurement starts automatically when a test strip is set onto the tray.
A touchscreen allows for easy and intuitive operation
The successor of Aution Eleven
This can be backup for AX-4060.

Legal manufacturer

arkray factory, inc.

1480 Koji Konan-cho, Koka, Shiga 520-3306, JAPAN

European representative

arkray europe b.v.

Prof. J.H. Bavincklaan 2, 1183 AT Amstelveen, THE NETHERLANDS
<https://www.arkray.eu/english/>



Yousuien-nai, 59 Gansuin-cho, Kamigyo-ku,

Kyoto 602-0008, JAPAN

TEL +81-75-662-8979 FAX +81-75-431-1202