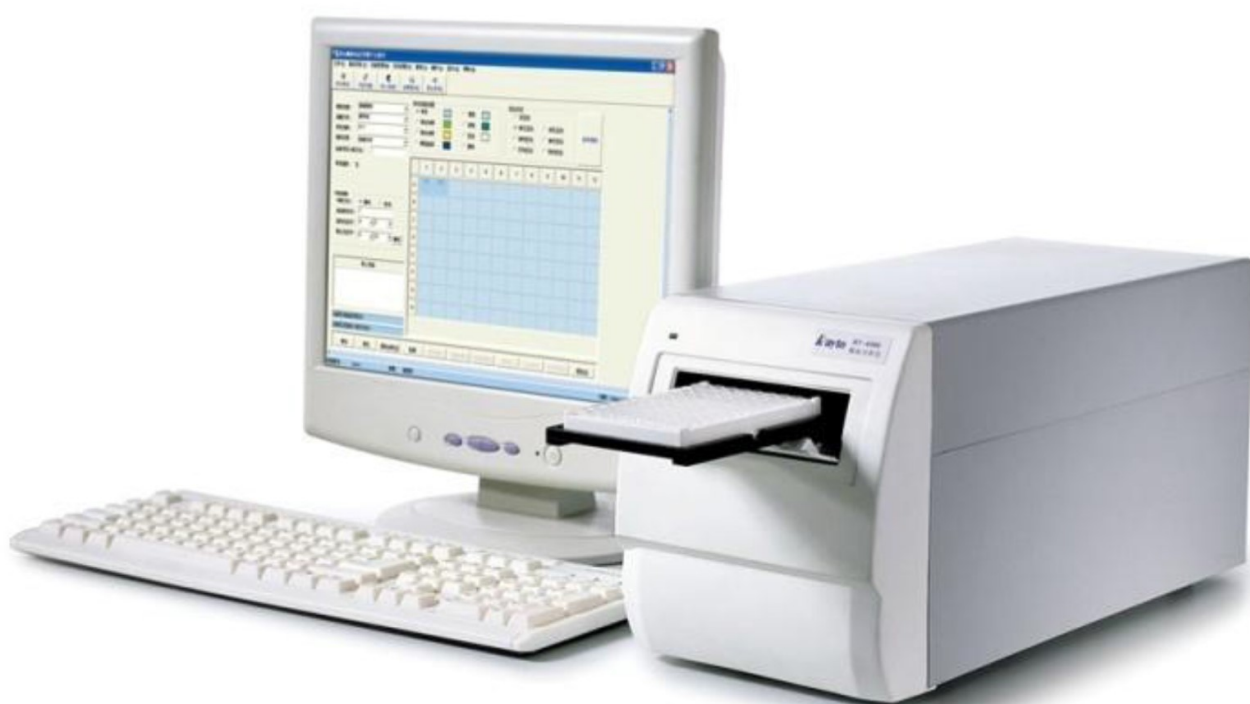


microplate reader

ELT 61 Lettore di micropiastre da 96 pozzetti in assorbanza per cinetiche e ELISA



Caratteristiche principali

Range di lavoro tra 340 e 800 nm

Controllo della temperatura

8 fibre ottiche (canali) di lettura

8 filtri di lettura (5 inclusi : 340, 405, 450, 492, 630 nm e altri 4 opzionali)

Controllo via PC esterno .

Software incluso per la gestione dati in concentrazione

Funzione di agitazione della micropiastra

ELT 61



Specifiche tecniche

Range di lavoro	340 - 800 nm
Lunghezze d'onda	340, 405, 450, 492, 630 nm + 3 opzionali
Modalità di lettura	In singola o doppia lunghezza d'onda
Range dinamico	0,000 - 4,000 Abs
Risoluzione	0,001 Abs (visualizzata), 0,0001 Abs (calcolata)
Sorgente luminosa	Lampada alogena
Accuratezza Lunghezza d'onda	+/- 1 nm
Ampiezza di banda	< 8 nm
Metodi lettura	End Point, Fixed Time, Cinetiche
Velocità di lettura	5 sec. per 96 pozzetti (lungh. d'onda singola)
Memoria interna	100 metodi, 10.000 risultati
Metodi di calcolo concentrazione	Abs, % Abs, cut-off, regr. lineare, punto punto, log, 4 PL, esponenziale
Agitazione micropiastra	Tempo ed ampiezza programmabile
Gestione temperatura (opzionale)	Da + 4° C Temp. Amb. A 45° C
Interfaccia I/O	RS-232, USB, SD Card
Dimensioni (L x W x H)	186x 440 x 220 mm
Peso	9 Kg
Alimentazione elettrica	AC 110 - 220 V +/- 10 %, 50 - 60 Hz

Importazione, distribuzione e assistenza in Italia :

ORIGLIA S.r.l.

Via Cascina Duomo, 38

20010 Cornaredo (MI)

Email. info@origliaservice.it - Web : www.origliaservice.it

Tel. 02 9350 3262 , Fax. 02 9318 3186

 **ORIGLIA**
BioMedical Equipments
Service Hub