

# LETTORE DI MICROPIASTRE RT-6000



## Caratteristiche

- 1-Sistema operativo Windows, facile con touch screen o mouse, ampio display LCD
- 2- Sistema di fibra ottica 8 canali consente la lettura 5 s dell'intera piastra
- 3- Misurazione, modalità di calcolo bichromatico compresi ABS, cut-off, curva, lineare, Log e la regressione esponenziale
- 4- Grande capacità di memoria, fino a 100 protocolli del test e possono essere memorizzati 10.000
- 5- Quando si accende va in auto-controllo
- 6- Con lampada a sospensione e funzione sveglia
- 7- Impostazione controllo positivo e negativo
- 8- Multi-test consente fino a 12 saggi differenti su una piastra
- 9- Funzione di agitazione del piatto
- 10- Stampante interna (stampante esterna opzionale)
- 12- Aggiornamento del software facile da SD card, supporta mouse e tastiera USB
- 13- Output di risultati multiforme incluso report completo per il paziente
- 14- Capacità di comunicare con il PC per la gestione dei dati (opzionale)

## Specifiche di sistema

<b>Intervallo di assorbanza</b>	0.000-4.000 Abs
<b>Risoluzione</b>	0.001 Abs (display), 0.0001 Abs (calcolo)
<b>Precisione</b>	± 0,1% o ± 0.005 Abs
<b>Tipo di micropiastre</b>	Standard con 96 pozzetti o di altri tipi di micropiastre e strisce
<b>Lunghezza d'onda</b>	405, 450, 492, 630 nm, più 4 filtri opzionale (da 400-700 nm disponibile su ordinazione)
<b>Campo di misura</b>	0.000-2.500Abs
<b>Sistema ottico</b>	sistema di fibre ottiche 8 canali
<b>Fonte di luce</b>	Lampada alogena
<b>Lunghezze d'onda</b>	405, 450, 492, 630 nm, 4 più filtri opzionali
<b>Lunghezza d'onda Precisione</b>	1 nm ±
<b>Larghezza di banda</b>	<8 nm
<b>Metodo di calcolo</b>	ABS,% ABS, Cut-Off, Single Standard, Curva, Multi-Percent, Percentuale Log, lineare, esponenziale, di potenza, 4PL Regressione
<b>Velocità di lettura</b>	5 secondi per 96 pozzetti (singola lunghezza d'onda)
<b>Agitazione piastra</b>	Agitazione e velocità regolabili
<b>Operazione</b>	Funzionamento del PC, comunicazioni bidirezionali
<b>Memoria</b>	Più di 100 programmi, fino a 100.000 risultati dei test
<b>Interfaccia</b>	RS-232, USB, interfaccia per schede SD
<b>Display</b>	6" LCD (con funzione touch screen)
<b>Ingresso</b>	Touch panel o mouse
<b>Produzione</b>	Stampante interna; stampante esterna (opzionale)
<b>Alimentazione elettrica</b>	AC 110V - 220V ± 10%, 50-60 Hz
<b>Peso netto</b>	9KG
<b>Dimensioni L x L x H (mm)</b>	460 x 330 x 200