

# HiPo MPP-96

Cod. 22.9489.99

Letture per micropiastre BIOSAN modello HiPo MPP-96



## Descrizione

Il lettore per micropiastre HiPo è un dispositivo compatto da tavolo per misurare i risultati di studi ELISA e microbiologici in micropiastre da 96 pozzetti. Il fotometro è controllato e invia dati attraverso un computer. Il dispositivo viene fornito insieme al software specializzato QuantAssay.

HiPo MPP-96 è compatibile con il software IDEXX xChekPlus™.

Caratteristiche del software QuantAssay:

- I test ELISA di qualsiasi livello di complessità possono essere svolti attraverso un editor robusto che utilizza una procedura guidata.
- Il test quantitativo include fino a 20 standard.
- Test di avidità/affinità.
- Test multipli, fino a 7 per ogni piastra.
- Il test qualitativo include fino a 11 controlli.
- Funzione BestFit per selezionare la migliore curva di calibrazione.
- Interfaccia facile da utilizzare: si ottengono i risultati in soli 3 clic.
- Salva, carica ed esporta i risultati.
- Crea rapporti visivi.

## Dati Tecnici

Modalità di lettura

assorbanza

Selezione lunghezza d'onda

con filtri (405, 450, 492, 620 e altre 4 posizioni libere)

---

<b>Range operativo (nm)</b>	400÷700
<b>Tipo di micropiastre</b>	96 pozzetti
<b>Range di assorbanza (OD)</b>	0÷4,3
<b>Risoluzione assorbanza</b>	0,0001 OD
<b>Numero di canali</b>	8
<b>Sorgente luminosa</b>	LED, autocalibrante
<b>Accuratezza</b>	0,000÷2,000 OD $\pm$ (0,5% $\pm$ 0,10DO) / 2,000÷3,000 OD $\pm$ (1% $\pm$ 0,010DO)
<b>Software</b>	QuantAssay
<b>display</b>	USB
<b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>	140x300x130
<b>Peso (kg)</b>	4,6
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	230/50/-

---