



- LCD Touch Screen
- Ergebnisspeicher
- Patientendatei
- Bearbeitung von 12 Tests pro Platte
- Programmierbare Schüttelzeit
- Umfangreiche Datenverarbeitung  
z.B.: Curve-fitting

Messmethode	Absorbance
Plattentyp	96- /48-Well Mikrotiterplatten
Messdauer	05 Sekunden bei 1 Wellenlänge 12 Sekunden bei 2 Wellenlängen
Spektraler Messbereich	400 - 700 nm
Messsystem	8-Kanal Filterphotometer
Lichtquelle	Halogen
Lesebereich	0,001 – 3,500 Abs
Messbereich	0,001 – 2,500 Abs
Genauigkeit	0 - 0,2A 0,01 Abs
	±2 nm
Messpräzision	< 1%
Messstabilität	< 0,005Abs / 10 Min
Linearität	0 - 1.5A < 1%
Filter	Optional: 405 nm, 450 nm, 492 nm, 630 nm
Schüttler	einstellbar
Steuerung	Touch Screen
Datenverbindung	Schnittstelle RS232 2 × USB
Abmessungen (B x H x T) [cm]	43,7 x 17,4 x 33,2
Gewicht [kg]	8.5