

Inhalt.

	Seite
Vorwort zur 2. Auflage	3
Was ist Tonfilm?	5
Ursprünge	5
Lichttonfilm im Kurzschluß	7
Mikrophon als Sprechstromerzeuger	8
Mechanische und akustische Mikrophonprobleme	11
Verstärker	16
Photozelle	18
Lautsprecher	19
Lichtsteuergeräte mit Intensitätssteuerung	23
Lichtsteuergeräte mit Quersteuerung	26
Vom Kurzschluß zum Tonfilmbetrieb	29
Optik der Lichttongeräte	29
Tonschriften und Geräuschtragen	31
Geräuschverminderung durch Reintonverfahren	33
Tonphotographie	34
Mechanik des Filmtransports	36
Stereophonie	38
