



Vario Kiptagon 1:1.6/15-25 mm ca 190.- P 800

8- und 16-mm-Filmgeräte und Zubehör

PREISLISTE FÜR FOTO-HÄNDLER

Gültig ab Juli 1964

Änderungen vorbehalten

SIEMENS & HALSKE AKTIENGESELLSCHAFT

(c) by Siemens

Siemens-Projektor »800«

zur Wiedergabe von unvertonen 8-mm-Filmen

Die nachträgliche Erweiterung für Magnetton-Aufnahme und -Wiedergabe ist möglich.

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Siemens-Projektor »800« mit sichtbarem Rücklauf, motorischer Rückspulung, Pilotlicht, auswechselbarer Zwei- und Dreiflügelblende, Asynchronmotor 220 V, für Spulen bis 240 m 8-mm-Film, vorbereitet für Magnetton-Ausbau	Sf. P 8.6	8,000	540,—*)
Objektiv Astro-Kino IV 1 : 1,5/22 mm	Sf. OP 8.1	0,090	35,—*)
Siemens-Filmspule für 120 m/8-mm-Film in Aufbewahrungsdose	Sf. SP 8.120	0,300	8,—*)
Projektor »800« ohne Lampe		8,390	583,—*)
Tragkoffer für Projektor »800«	Sf. TK 8.1	1,450	20,—*)

Siemens-Projektor »800«

für Magnetton-Aufnahme und -Wiedergabe

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Siemens-Projektor »800«	Sf. P 8.6	8,000	540,—*)
Objektiv Astro-Kino IV 1 : 1,5/22 mm	Sf. OP 8.1	0,090	35,—*)
Siemens-Filmspule für 120 m/8-mm-Film in Aufbewahrungsdose	Sf. SP 8.120	0,300	8,—*)
Projektor »800« ohne Lampe		8,390	583,—*)
Magnetton-Zweibandlaufwerk, angebaut	Sf. TL 8.2	3,500	640,—*)
2-Watt-Verstärker	Sf. V 8.2	2,650	530,—*)
Tragkoffer mit 3-Watt-Lautsprecher	Sf. L 8.2	6,100	220,—*)
		20,640	1973,—*)

Lampe und andere Bestückung siehe Zubehör

download von www.olafs-16mm-kino.de

Zubehör für Siemens-Projektor »800«

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Objektive			
Objektiv Astro-Kino IV 1 : 1,4/18 mm	Sf. OP 8.5	0,073	45,—*)
Objektiv Astro-Kino IV 1 : 1,5/22 mm	Sf. OP 8 1	0,090	35,—*)
Objektiv Astro-Kino IV 1 : 1,6/35 mm	Sf. OP 8.4	0,091	98,—*)
-*) Lampe für Projektor »800«			
12 V/100 W Ellipsoid-Reflektorlampe	Sf. LP 8 1	0,028	27,50
-*) Tragkoffer für Projektor »800«	Sf. TK 8 1	1,450	20,—*)
-*) Siemens-Klebepresse für 8/16-mm-Film	Sf. ZK 68.1	0,300	42,—*)
-*) Siemens-Umroller für Spulen bis 600 m 8/16-mm-Film	Sf. ZU 68.2	1,840	96,—*)
Siemens-Filmspulen für 8-mm-Film			
für 60 m in Aufbewahrungsdose	Smf. sp. 1a	0,160	5,—*)
für 120 m in Aufbewahrungsdose	Sf. SP 8.120	0,300	8,—*)
für 240 m in Aufbewahrungsdose	Smf. Lag. 305/4	0,460	9,30
Halterung für Möller-Anamorphot 19/1,5×	Sf. OP 8.2	0,110	20,—*)
-*) Halterung für Iscomorphot 8/1,5×	Sf. OP 8 3	0,110	20,—*)
-*) Verlängerungsarm für 240-m-Spulen zum Zweibandlaufwerk (pro Gerät werden 2 Verlängerungsarme benötigt)	C 27099 - A 2 - B 70	0,070	33,—

Zur Beachtung

Die in dieser Liste mit einem *) versehenen Preise sind gebundene Preise. Die übrigen Preise sind keine gebundenen Preise. Unseren Lieferungen liegen die allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie

zugrunde
(c) by Siemens

Siemens-Projektor »2000«

zur Wiedergabe von unvertonten 16-mm-Filmen
Die nachträgliche Erweiterung für Lichtton-Wiedergabe sowie Magnetton-Aufnahme und Wiedergabe ist möglich.

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Siemens-Projektor »2000« mit sichtbarem Rücklauf, motorischer Rückspulung, Druckknopf für Kurzanlauf, Motorabschirmung und umstellbarer Zwei- und Dreiflügelblende, vorbereitet für Ausbau zum Tonfilm-Projektor	Sf. P 6.11	9,750	1200,—
Objektiv Astro-Kino-Color IV 1 : 1,4/50 mm	Sf. OP 6.9	0,185	106,—
Vorwiderstand 220 V 500 W	Sf. WD 6.28	0,120	12,—
Projektor »2000« ohne Lampe		10,055	1318,—
Tragkoffer für Projektor »2000«, verschließbar, mit 1 Traggriff	Smf. Ve 3001b	2,900	47,—
desgl. mit 3 Traggriffen	Smf. Ve 3004b	3,300	53,—
Projektor-Zubehör			
Spulennachse mit Rändelmutter, passend zum Auf- und Abwickelarm ¹⁾	Fot. kino 14 Tz 91	0,050	7,—
Verlängerungsarm für 1200-m-Spule, passend zum Aufwickelarm ¹⁾	Fot. kino 14 Tz 95	0,270	48,—
Verlängerungsarm für 1200-m-Spule, passend zum Abwickelarm ¹⁾	Fot. kino 14 Tz 155	0,520	62,—
Endloswicklung für 150 m/16-mm-Film	Sf. SP 6.1	1,450	195,—
Zubehörkoffer, Vulkanfaser, verschließbar, leer, für 600-m-Umroller, Klebepresse, Wartungs-Zubehör, Lampen, Widerstände u. ä.	Sf. TK 68.1	2,200	42,—
Wartungs-Zubehör für Siemens-Projektor »2000«	Sf. ZW 6.11	0,220	17,—
1 Plastik-Tasche	1 Staubtuch		
1 Spannungsprüfer	1 Putzleder für Objektive		
1 Filmkanalreiniger	1 Schraubenzieher		
2 Magnetkopfreiniger	2 Motorabschaltkohlen		
1 Staubbinsel			

¹⁾ Auch für Tonfilm-Projektoren außer Ausführung Z und ZE

Lampen und andere Bestückung siehe Zubehör

download von www.olafs-16mm-kino.de

**Siemens-Projektor »2000«
für Stillstandprojektion und Einzelbildschaltung**

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Siemens-Projektor »2000« mit Szenewiederholung, motorischer Rückspulung, Druckknopf für Kurzanlauf, Motorabschirmung und umstellbarer Zwei- und Dreiflügelblende			
für 220-240 V Netzspannung	Sf. P 6.3	12,200	2035,—
für 110-125 V Netzspannung	Sf. P 6.3a	12,200	2035,—
Objektiv Astro-Kino-Color IV 1 : 1,4/50 mm	Sf. OP 6.9	0,185	106,—
Vorwiderstand 220 V – 500 W	Sf. WD 6.28	0,120	12,—
Fernschalttaste mit 2 m Kabel			
für 220-240 V Netzspannung	Sf. Z 6.12	0,400	89,—
für 110-125 V Netzspannung	Sf. Z 6.12a	0,400	89,—
Verlängerungskabel für Fernschalttaste, 15 m	Sf. Z 6.12b	1,100	45,—
Stillstandprojektor ohne Lampe ¹⁾		14,005	2287,—
Tragkoffer für obiges Gerät (auch für Projektor mit Tonlaufwerk)	Sf. TK 6.2	5,150	110,—
Halterung zur Befestigung des Bildzählers am Stillstandprojektor	Sf. Z 6.11	0,200	18,—
Taktschalter für automatische Einzelbildfolge in 0,5; 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9 und 10 Sekunden			520,—

¹⁾ Der Stillstandprojektor kann auch mit Tonzusatz geliefert werden, jedoch nicht mit Zweiband-Magnettonlaufwerk

Lampen und andere Bestückung siehe Zubehör

Zubehör für Ton-Aufnahme und -Wiedergabe

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Dynamisches Mikrofon mit Nierencharakteristik	Sf. ZM 6.1	0,240	88,—
Mikrofon-Kabelübertrager mit 5 m Verlängerungskabel (Kabelübertrager nur beim Verwenden von Verlängerungskabeln)	Sf. ZM 6.4	0,110	26,—
Mikrofon-Verlängerungskabel 5 m	Sf. ZM 6.5	0,130	11,50
Mikrofon-Verlängerungskabel 10 m	Sf. ZM 6.6	0,225	17,50
Mikrofon-Stativ, zusammenlegbar	Sf. ZM 6.3	1,200	48,—
Bildzähleinrichtung für Projektor »2000«	Sf. Z 6.1	0,280	95,—
Umschaltvorrichtung für den Betrieb von 2 Lichttonfilm-Projektoren in Verbindung mit einem Verstärker V 6.4, V 6.5 oder V 6.7 für pausenlose Vorführung	Sf. VZ 6.2a	1,200	192,—
50-Watt-Endstufe für Vorführungen in sehr großen Sälen und im Freien	Smf. Sk 502/1	9,500	auf Anfrage
5 × 10-Watt-Schallzeile	—		auf Anfrage
Saalregler zur Einstellung der Lautstärke in Sälen und Kinos, wenn der Tonfilm-Projektor in einer Kabine steht	Smf. sch. 1a	1,000	98,—
Anschlußschnur mit Handstecker für den Betrieb eines Untersatz-Verstärkers V 6.4, V 6.5 oder V 6.7 ohne Tonfilmprojektor in Verbindung mit Mikrofon, Plattenspieler und Tonbandgerät	Sf. VZ 6.3	0,280	35,—
120 m Magnetfilm 8 mm, perforiert, auf Spezialspule mit Blechkassette	Sf. Lag. 500/27		39,27
300 m Magnetfilm 8 mm, perforiert, auf Spezialspule mit Blechkassette	Sf. Lag. 500/1		94,95
600 m Magnetfilm 8 mm, perforiert, auf Spezialspule mit Blechkassette	Sf. Lag. 500/21		205,40
300 m Magnetfilm 16 mm, perforiert, auf Spezialspule mit Blechkassette	Sf. Lag. 500/22		125,85

Die Aufnahme und Wiedergabe urheberrechtlich geschützter Werke der Musik und Literatur ist nur mit Einwilligung der Urheber oder deren Interessenvertretung, wie z. B. GEMA, Bühnenverlage, Verleger usw. gestattet. Zur Überspielung von Schallplatten ist außerdem das Einverständnis der Schallplattenhersteller erforderlich.

Zubehör für Ton-Aufnahme und -Wiedergabe (Fortsetzung)

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Umbausatz zur Erweiterung des Lichttonlaufwerks Sf. TL 6.7 zum Licht-Magnettonlaufwerk Sf. TL 6.8 (ausschließlich Montagekosten)	Sf. E 6.3	0,200	222,—
Umbausatz zur Erweiterung des Licht-Magnettonlaufwerks Sf. TL 6.8 zum Licht-Magnettonlaufwerk Sf. TL 6.9 (ausschließlich Montagekosten)	Sf. E 6.1	0,200	161,—
Magnetton-Wiedergabezusätze und Umbausätze sowie Ersatzteile für ältere Geräte	—		auf Anfrage
Broschüre „Praxis der Schmalfilmvertonung“ von Peter Stüber			6,—
Trafos			
Transformatoren			
Trafo VTG 100, 1000 VA prim. 110/125/220/240 V, sek 240/220/125/110 V	Smf. Lag. 306/1	9,500	115,—
Trafo VTG 200, 2000 VA prim. 110/125/220/240 V, sek 240/220/125/110 V	Smf. Lag. 306/2	13,000	155,—
Regeltrafo »Regelfix«, 1500 VA prim. 90-240 V, sek 0-150 V	Smf. Lag. 306/4	14,000	435,—
2 m Netzanschlußleitung für »Regelfix«	Smf. Lag. 306/5	0,350	6,70
Tragkoffer für VTG 100	Smf. tpk. 4b	1,850	55,—
Tragkoffer für VTG 200	Smf. tpk. 4a	1,850	55,—
Klebpresse, Umroller, Filmspulen			
Siemens-Klebpresse für 8/16-mm-Film	Sf. ZK 68.1	0,300	42,—*)
Siemens-Umroller für Spulen bis 600 m 8/16-mm-Film	Sf. ZU 68.2	1,840	96,—*)
Siemens-Filmspulen für 16-mm-Film für 120 m in Aufbewahrungsdose	Sf. SP 6.120	0,300	8,—*)
für 240 m in Aufbewahrungsdose	Sf. SP 6.240	0,440	12,—*)
für 300 m in Aufbewahrungsdose	Sf. Lag. 305/5	0,640	12,60
für 600 m in Aufbewahrungsdose	Smf. Lag. 305/1	1,000	25,20
für 1200 m ohne Aufbewahrungsdose	Smf. Lag. 305/2 Tz 1	1,100	32,—
Aufbewahrungsdose für 1200-m-Filmspule	Smf. Lag. 305/2 Tz 2	1,100	20,—

Klebpresse, Umroller, Filmspulen (Fortsetzung)

Gegenstand	Typ	Nettogewicht etwa kg	Preis DM
Siemens-Filmspulen für 8-mm-Magnettonfilm für 120 m in Aufbewahrungsdose	Sf. SP 8.120	0,300	8,—*)
für 240 m in Aufbewahrungsdose	Smf. Lag. 305/4	0,460	9,30
für 600 m in Aufbewahrungsdose	Smf. Lag. 305/3	0,880	26,30
Objektive, Lampen, Widerstände			
Objektive			
Astro-Kino-Color IV 1:1,8/25 mm	Smf. opt. 8a	0,080	92,—
Astro-Kino-Color IV 1:1,4/35 mm	Sf. OP 6.25	0,100	137,—
Astro-Kino-Color IV 1:1,4/50 mm	Sf. OP 6.9	0,185	106,—
Astro-Kino-Color V 1:1,25/50 mm	Sf. OP 6.7	0,170	179,—
Astro-Kino-Color IV 1:1,5/65 mm	Smf. opt. 8d	0,150	120,—
Astro-Kino-Color IV 1:1,6/75 mm	8g	0,220	182,—
Astro-Kino-Color IV 1:1,6/85 mm	8e	0,290	200,—
Astro-Kino-Color IV 1:1,8/100 mm	8f	0,230	300,—
Anamorphot 32/2×, Cinemascope	Smf. Lag. 302/1	0,330	450,—
Anamorphot 32/1,5×	Smf. Lag. 302/3	0,330	420,—
Halterung für Anamorphote	Smf. Ve 3037a	0,100	53,—
Umkehrspiegel für Objektive f = 2,5 bis 6,5 cm	Smf. entw. 7b	0,560	120,—
Lampen für Projektor »2000«			
250 W - 5 A (50 V)	Fot. Ip. 7a	0,060	23,—
375 W - 5 A (75 V)	7b	0,070	28,—
500 W - 5 A (100 V)	7c	0,080	34,50
750 W - 7,5 A (100 V)	7d	0,090	44,—
1000 W - 10 A (100 V)	7e	0,090	51,50

Auswechselbare Vorwiderstände für eine Netzspannung von 95 bis 250 V je nach Watt- und Voltzahl

0,120 10,—
oder 12,—

Auch Siemens-Registriergeräte und Zubehör gehören zu unserem Verkaufsprogramm. Preise auf Anfrage.

SIEMENS
SCHMALFILM
TECHNIK

Siemens-Tonschmalfilm-Projektor

Übersicht der Bausteine, Betriebsarten, Leistungen, Leistungen, Gewichte

Ausführung SL und L 1 - L 7
für Wiedergabe
von 16-mm-Lichttonfilmen

Gegenstand	Typ	Gewicht kg	Preis DM	Für Räume mit Personen Ausführung											
				SL	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	L 7				
Projektor »2000«	Sf P 6.11	9,750	1200,—	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Objektiv 1 : 1,4/50 mm	Sf OP 6.9	0,185	106,—	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106
Vorwiderstand 220 V 500 W	Sf WD 6.28	0,120	12,—	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Lichttonlaufwerk	Sf TL 6.7	1,910	480,—		480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480
Lichttonlaufwerk	Sf TL 6.10	1,860	550,—						550						
Licht-Magnetonlaufwerk für 2,4 + 1,3 mm Spur	Sf TL 6.8	2,000	730,—												
Licht-Magnetonlaufwerk für 2,4 + 1,3 mm Spur	Sf TL 6.11	2,060	770,—												
Zweiband-Magnetonlaufwerk 8 mm	Sf TL 6.14	5,800	1200,—												
Zweiband-Magnetonlaufwerk 16 mm	Sf TL 6.15	6,200	1380,—												
Verkabelung f. Tonlhw. m Verst. 6.4, 6.5 + 6.7	Sf KB 6.8	0,080	24,—					24	24	24	24	24	24	24	24
2-W-Sockelverstärker	Sf V 6.10	1,550	480,—						480						
5-W-Kombinationsverstärker	Sf V 6.6	4,230	550,—		550										
5-W-Wiedergabeverstärker	Sf V 6.4	5,900	580,—					580							
10-W-Wiedergabeverstärker	Sf V 6.5	6,300	930,—						930						
15-W-Universälverstärker ¹⁾	Sf V 6.7	7,700	1060,—										1060		1060
Magneton-Wiedergabesatz f. V 6.4	Sf MZ 6.6	0,130	80,—												
Magneton-Wiedergabesatz f. V 6.5	Sf MZ 6.5	0,130	80,—												
Magneton-Aufnahmestufe f. V 6.6 ²⁾	Sf MZ 6.4	0,640	195,—												
Magneton-Aufnahmestufe f. V 6.7 ²⁾	Sf MZ 6.3	1,180	280,—												
Magneton-Aufnahmeverregelung	Sf MZ 6.7	0,080	21,—												
Projektorhalter für SL + SLM mit 10-W-Speziallautsprecher	Sf L 6.10	4,800	190,—	190											
6-W-Lautsprecher im Projektorhalter	Sf L 6.3 a	8,900	263,—		263										
8-W-Kofferautsprecher	Smf lsp 4b	9,000	300,—					300							
10-W-Kofferautsprecher mit Hoch- und Tiefen-System	Sf L 6.2	9,500	360,—			360						360			
15-W-Kofferautsprecher	Sf L 6.1	11,000	590,—							590			590		
20-W-Lautsprecher-Kombination in Kofferform	Sf L 6.4	17,200	690,—												690
			Gesamtpreis DM	2538	2611	2708	2702	3112	3342	3472	357				
			Gesamtwicht kg	17,8 ³⁾	25,1	25,7	26,9	27,8	29,3	30,7	36,5				
Tragkoffer f. Projektor m. Tonlaufwerk + Verst	Sf TK 6.1	5,780	150,—					150				150			15
Tragkoffer f. Projektor m. Tonlaufwerk	Sf TK 6.2	5,150	110,—												
Tragkoffer f. Verstärker m. Aufnahme- stufe	Sf TK 6.3	3,600	125,—												
Tragkoffer f. Projektor m. Tonlaufwerk + Kombi- Verst	Sf TK 6.4	5,500	150,—			150									
Tragkoffer f. Projektor m. Tonlaufwerk	Smf tk 9 c	4,550	80,—					80							
			Gesamtpreis einschl. Tragkoffer DM	2538	2611	2858	2782	3262	3492	3622	372				
			Gesamtwicht einschl. Tragkoffer kg	17,8 ³⁾	25,1	31,2	31,5	33,6	35,1	36,5	42				

download von www.olafs-16mm-kino.de

© by Siemens

¹⁾ Mit Schaltung im Überspielen von Lichtton auf Magneton

²⁾ Mit Traktschaltung für magnetisches Mischen

³⁾ Das Projektorgewicht vermindert sich durch den Wegfall des Projektorsockels um 0,5 kg

Ausführung SLM und LM 1 – LM 7
für Wiedergabe von 16-mm-Lichtton-
men und 16-mm-Filmen mit
4 mm und 1,3 mm Magnetonspur

Ausführung MA 1–MA 4
für Lichttonwiedergabe
sowie Magnetton-Aufnahme
und -Wiedergabe mit
2,4 mm Vollspur und
1,3 mm Halbspur

Ausführung Z 1–Z 4
für Magnetton-
Aufnahme und
-Wiedergabe mit
perforiertem
Magnettonfilm

Ausführung ZE 1–ZE 4
für Lichttonwiedergabe sowie
Magnetton-Aufnahme und
-Wiedergabe mit
2,4 mm Vollspur,
1,3 mm Halbspur
und perforiertem
Magnettonfilm

100	Ausführung SLM und LM 1 – LM 7							Ausführung MA 1–MA 4				Ausführung Z 1–Z 4				Ausführung ZE 1–ZE 4			
	LM 1	LM 2	LM 3	LM 4	LM 5	LM 6	LM 7	MA 1	MA 2	MA 3	MA 4	Z 1	Z 2	Z 3	Z 4	ZE 1	ZE 2	ZE 3	ZE 4
DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM
1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106	106
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
730	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730					730	730	730	730
770																			
550	550		580	930	930			550	550										
24		80				80				24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
190								195	195	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280
263		300						263		21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
360				360	590	590		360		590	590	590	590	590	590	590	590	590	590
263																			
2861	2958	3032	3442	3672	3722	3822	3056	3153	4023	4123	4493	4593	4673	4773	5223	5323	5403	5503	
25,2	25,8	27,2	28,1	29,6	30,8	37,0	25,8	26,4	32,1	36,3	35,9	42,1	36,3	42,5	37,9	44,1	38,3	44,5	
150			150	150	150	150		150	150	150	110	110	110	110	110	110	110	110	
80																			
2861	3108	3112	3592	3822	3872	3972	3056	3303	4173	4273	4728	4828	4908	5008	5458	5558	5638	5738	
25,2	31,3	31,7	33,8	35,3	36,6	42,8	25,8	31,9	37,9	44,1	44,6	50,8	45,0	51,2	46,6	52,8	47,0	53,2	