

# Transferdrucker A-Serie


## Erst die Vielfalt ermöglicht die Freiheit zu wählen



Stand 19.02.2003  
Blatt 1 von 4



	Grundgerät	R-Version	P-Version	
abreißen	■	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Standard <input type="checkbox"/> Option
intern aufwickeln	-	■	<input type="checkbox"/>	
spenden	-	-	■	
schneiden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
extern aufwickeln	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	Druckkopf	Artikel-Nr.	Benennung	Artikel-Nr.	Benennung	Artikel-Nr.	Benennung
<b>A2 Gemini</b>	203 dpi	<b>5946000</b>	Transferdrucker A2/200 Gemini	<b>5946001</b>	Transferdrucker A2/200R Gemini	<b>5946028</b>	Transferdrucker A2/200P Gemini
<b>A3</b>	203 dpi	<b>5946700</b>	Thermodirektdrucker A3/200	<b>5946701</b>	Thermodirektdrucker A3/200R	<b>5946702</b>	Thermodirektdrucker A3/200P
	203 dpi	<b>5942300</b>	Transferdrucker A3/200	<b>5942315</b>	Transferdrucker A3/200R	<b>5946020</b>	Transferdrucker A3/200P
	300 dpi	<b>5946703</b>	Thermodirektdrucker A3/300	<b>5946704</b>	Thermodirektdrucker A3/300R	<b>5946705</b>	Thermodirektdrucker A3/300P
	300 dpi	<b>5942301</b>	Transferdrucker A3/300	<b>5942316</b>	Transferdrucker A3/300R	<b>5946021</b>	Transferdrucker A3/300P
<b>A4</b>	300 dpi	<b>5946004</b>	Transferdrucker A4/300	<b>5946009</b>	Transferdrucker A4/300R	<b>5946024</b>	Transferdrucker A4/300P
	600 dpi	<b>5946005</b>	Transferdrucker A4/600	<b>5946010</b>	Transferdrucker A4/600R	<b>5946025</b>	Transferdrucker A4/600P
<b>A6</b>	300 dpi	<b>5946706</b>	Thermodirektdrucker A6/300	<b>5946707</b>	Thermodirektdrucker A6/300R	<b>5946708</b>	Thermodirektdrucker A6/300P
	300 dpi	<b>5943203</b>	Transferdrucker A6/300	<b>5943204</b>	Transferdrucker A6/300R	<b>5946026</b>	Transferdrucker A6/300P
<b>A8</b>	300 dpi	<b>5946709</b>	Thermodirektdrucker A8/300	<b>5946710</b>	Thermodirektdrucker A8/300R		
	300 dpi	<b>5945800</b>	Transferdrucker A8/300	<b>5945807</b>	Transferdrucker A8/300R		
		<b>5946600</b>	RFID Schreib-Leseinheit A3/4				Alle Geräte ab A3 können zum Beschriften von Smart-Labels werkseitig mit einer RFID Schreib-Leseinheit ausgerüstet werden.
		<b>5946601</b>	RFID Schreib-Leseinheit A6				
		<b>5946602</b>	RFID Schreib-Leseinheit A8				

**Lieferumfang:** Etikettendrucker, Netzkabel, Bedienanleitung, Windowstreiber, Servicehandbuch auf CD-ROM

### Verschleißteile

Artikel-Nr.	Benennung	Verwendung
<b>5946323</b>	Druckkopf 203 dpi Typ 4203 Gemini	A2 Gemini
<b>5942370</b>	Druckkopf 203 dpi Typ 4203	A3
<b>5942371</b>	Druckkopf 300 dpi Typ 4300	A3
<b>5946015</b>	Druckkopf 300 dpi Typ 4300S	A4
<b>5946006</b>	Druckkopf 600 dpi Typ 4600	A4
<b>5943245</b>	Druckkopf 300 dpi Typ 6300	A6
<b>5945805</b>	Druckkopf 300 dpi Typ 8300	A8



Artikel-Nr.	Benennung	Verwendung
<b>5942372</b>	Druckwalze DR4	A2 Gemini / A3 / A4
<b>5943210</b>	Druckwalze DR6	A6
<b>5945822</b>	Druckwalze DR8	A8
<b>5946235</b>	Umlenkwalze RR4	A2 Gemini / A3 / A4
<b>5946412</b>	Umlenkwalze RR6	A6

### Peripherie



Artikel-Nr.	Benennung	Verwendung
5947040	Schneidmesser 4 200 g/m <sup>2</sup>	A2 Gemini
5942308	Schneidmesser 1 200 g/m <sup>2</sup>	A3 / A4
5947030	Schneidmesser 5 300 g/m <sup>2</sup>	A3 / A4
5943256	Schneidmesser 2 300 g/m <sup>2</sup>	A6
5945801	Schneidmesser 3 300 g/m <sup>2</sup>	A8
5946995	Auffangbox 4 <sup>1</sup>	A2 Gemini / A3 / A4
5943250	Externer Aufwickler ER1 Rollendurchm. 210 mm	A3 / A4
5943251	Externer Aufwickler ER2 Rollendurchm. 210 mm	A6
5945802	Externer Aufwickler ER3 Rollendurchm. 210 mm	A8
5946090	Externer Aufwickler ER4 Rollendurchm. 300 mm	A3 / A4
5946420	Externer Aufwickler ER6 Rollendurchm. 300 mm	A6
5945804	Externer Aufwickler ER8 Rollendurchm. 300 mm	A8
5946091	Externer Abwickler EU4 Rollendurchm. 300 mm	A3 / A4
5946421	Externer Abwickler EU6 Rollendurchm. 300 mm	A6
5945806	Externer Abwickler EU8 Rollendurchm. 300 mm	A8
5946244	Abreißkante TP4	A2 Gemini / A3 / A4
5946414	Abreißkante TP6	A6
5946279	Abreißkante TP8	A8
5946467	Umlenklech RG4	A2 Gemini / A3 / A4
5946415	Umlenklech RG6	A6
5946280	Umlenklech RG8	A8
5942345	Spendetaster TR1	A3 / A4 / A6 / A8
5901626	PC-Tastatur USB mit 4 Hub	A3 / A4 / A6 / A8
5901630	Kompakt PC-Tastatur USB	A3 / A4 / A6 / A8

<sup>1</sup>für Schneidmesser von Druckern ab Serien-Nr. 4000  
und alle P-Versionen davor

### Speicherkarten



Artikel-Nr.	Benennung	Verwendung
5561027	CompactFlash Type 1 Speicherkarte 16 MB	A3 / A4 / A6 / A8
5561028	CompactFlash Type 1 Speicherkarte 32 MB	A3 / A4 / A6 / A8
5561029	CompactFlash Type 1 Speicherkarte 64 MB	A3 / A4 / A6 / A8

### Schnittstellen



Artikel-Nr.	Benennung	Verwendung
5942361	USB Schnittstelle mit Anschlusskabel 2 m	A3 / A4 / A6 / A8
5942362	Ethernet Schnittstelle	A3 / A4 / A6 / A8
5942360	RS422/485-Schnittstelle	A3 / A4 / A6 / A8
5551279	Twinax-Converter für IBM AS 400	A3 / A4 / A6 / A8
5551280	Coax-Converter für IBM 3270	A3 / A4 / A6 / A8

### Kabel



Artikel-Nr.	Benennung	Verwendung
5550818	Anschlusskabel RS232 C, 9/9-polig, Länge 3 m	A3 / A4 / A6 / A8
5550771	Anschlusskabel Parallel Centronics, Länge 1,8 m	A3 / A4 / A6 / A8

## Transferdrucker

	A2 Gemini	A3	A4	A6	A8
<b>Druckkopf</b>					
Druckprinzip	Thermo/Thermotransfer				
Druckkopf: Dickschicht	–	■	■	–	–
Dünnschicht	■	–	–	■	–
Druckauflösung dpi	203	203	300	300	600
Druckgeschwindigkeit bis mm/Sek.	100	200	150	250	100
Druckbreite bis mm	104	104	108,4	108,4	105,6
162,6	216				
<b>Etiketten</b>					
Material - Etiketten, Endlos auf Rollen oder Leporello	Thermo- und Standardpapier, Karton, Textil <sup>1</sup> , Kunststofffolien: PE, PP, PVC, PA				
Materialdicke mm / Gewicht g/m <sup>2</sup>	0,07 - 0,3 / 60 - 300				
Vorratsrolle					
Außendurchmesser bis mm	210				
Kerndurchmesser mm	38,1 - 76				
Etikettenwicklung	außen oder innen (bei internem Aufwickeln nur außen)				
Materialbreite mm	120			180	232
Etikettenbreite mm	12 - 116			50 - 176	50 - 220
Etikettenhöhe mm	5 - 250	5 - 1.000		5 - 250	6 - 1.000
Etikettenhöhe beim Spenden <sup>2</sup> min. mm		12		25	–
<b>Transferfolie</b>					
Farbseite	außen oder innen				
Rollendurchmesser bis mm	80				
Kerndurchmesser mm	25				
Laufänge variabel bis m	500				
Breite bis mm	114			165	220
<b>Interner Aufwickler</b>					
Außendurchmesser bis mm	145				
Kerndurchmesser mm	38,1				
Etikettenwicklung	nur außen				
<b>Maße</b>					
Höhe mm	274				
Tiefe mm	446				
Breite mm	242			302	352
Gewicht kg	10	12		14	16
Leistungsaufnahme max. W	250	500			
<b>Etikettensensor</b>					
Abstand zur Anlegekante mm	4 - 57,5				
Durchlichtsensor/Reflexsensor unten	■				
<b>Elektronik</b>					
Prozessor 32 Bit ColdFire/Taktrate	–	64 MHz	144 MHz		
8 Bit 68HC11/Taktrate	8 MHz	–	–		
Arbeitsspeicher (RAM)	256 KB	8 MB	16 MB		
Programmspeicher (ROM)	12 KB	2 MB Flash			
Steckplatz für Speicherkarte: CompactFlash Type 1	–	■			
Echtzeituhr mit Ausdruck Uhrzeit und Datum	–	■			
Bedienfeld als Navigatorpad: Tasten/Anzeigen	2/2	4/8			
LCD-Grafikanzeige: Text 2 Zeilen/20 Stellen, Symbole	–	■			
<b>Schnittstellen</b>					
Seriell RS 232 C 1.200 bis 230.400 Baud/8 Bit	–	■			
RS 422, RS 485 1.200 bis 230.400 Baud/8 Bit	–	□			
Parallel Centronics bidirektional nach IEEE 1284	■	■			
Ethernet 10/100 Base T, LDP, RawIP-Printing, DHCP, HTTP, FTP, SMTP, Time	–	□			
USB Slave für PC-Anschluss	–	□			
Twinax/Coax Converter für IBM-Anschluss	–	□			
USB Master für Tastatur/Scanner	–	■			
Peripherieanschluss	■	■			
<b>Peripherie</b>					
Schneidemesser	□	□			
Externer Aufwickler	–	□			
Externer Abwickler	□	□			
Spendetaster	–	□			
Speicherkarte CompactFlash Type 1 bis 64 MB	–	□			
PC-Tastatur USB mit 4 Hub	–	□			
Kompakt PC-Tastatur USB	–	□			
<b>Betriebsdaten</b>					
Betriebsspannung	100 - 240 V ~ 50/60 Hz, PFC				
Betriebstemperatur/Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend	10 - 35 °C/30 - 85%				
Sicherheitsanforderungen	CE, FCC class 1				

■ Standard  
□ Option

<sup>1</sup>unter Beachtung der Materialqualität

<sup>2</sup>Je nach Etikettengröße, Material und Kleber gibt es beim Spenden Einschränkungen. Wir empfehlen daher, die Spendefähigkeit sowie die Eindrucktoleranzen vorher zu testen.

