

# Epson TM-H6000IV-Serie

DATENBLATT



## Der Epson TM-H6000IV vereint drei Funktionen in einem flexiblen, kompakten Gerät: Bon- und Belegdruck plus Scheckverarbeitung

Mit der Papiersparfunktion des Epson TM-H6000IV können Sie Ihren Papierverbrauch um bis zu 31 Prozent reduzieren und senken so die Kosten. Die Papiersparfunktion passt bei Bedarf unbedruckte Flächen und die Höhe der Barcodes automatisch an, damit Logos und Text nicht gestaucht, verzerrt oder unleserlich werden. Zudem wird vor dem Abschneiden des aktuellen Bons der Kopf des nachfolgenden gedruckt, um den oberen Rand schmaler zu halten.

Der Epson TM-H6000IV ist außerdem für seinen niedrigen Stromverbrauch mit dem ENERGY-STAR ausgezeichnet<sup>1</sup> und schont so weiterhin Ihr Budget.

Mit den Fernwartungs-Funktionen können Administratoren mehrere Epson TM-H6000IV unkompliziert über Ihr Netzwerk verwalten, Status und Nutzung einsehen und die Einstellungen jedes einzelnen Druckers ändern. Dank umfassender Schnittstellenkompatibilität ist der Epson TM-H6000IV einfach in bestehende und neue Applikationen zu integrieren.

Beeindrucken Sie Ihre Kunden durch die schnelle Ausgabe hochwertiger Kassensbons: Der Epson TM-H6000IV druckt attraktive Grafiken und Logos in Graustufen, und lässt mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 300 mm/Sekunde bei Kassensbons und 5,7 Zeilen/Sekunde bei Belegen keinen Kunden lange warten. Der optionale MICR-Leser verarbeitet Schecks schnell und zuverlässig mit einer Genauigkeitsrate von über 99 Prozent.

## PRODUKTMERKMALE

- Bis zu 31 % weniger Papierverbrauch mit der Papiersparfunktion
- Niedriger Stromverbrauch
- Netzwerkverwaltung und Fernüberwachung
- Serienmäßige USB-Schnittstelle
- Graustufen-Grafikdruck
- Schnelldruck von Bons und Belegen
- Hochpräzise MICR-Zeichenerkennung mit über 99 Prozent Genauigkeitsrate
- Geringer Platzbedarf

<sup>1</sup>Bei Verwendung des Netzteils Epson PS-180.



Unkomplizierte Bedienung und einfaches Nachlegen von Verbrauchsmaterial

\*Quelle: Interconnection Consulting, 2010

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## TECHNISCHE PRODUKTDATEN

	BON	BELEG/ INDOSSIERUNG <sup>1</sup>
DRUCKTECHNOLOGIE	Thermozeilendruck	Serieller 9-Nadel-Matrixdrucker
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	300 mm/Sek.	Ca. 5,7 Zeilen/Sek. <sup>2</sup> für Vorderseite (40 Spalten, 17,8 cpi <sup>3</sup> ) Ca. 4,0 Zeilen/Sek. <sup>2</sup> für Rückseite (40 Spalten, 21,2 cpi <sup>3</sup> )
SCHRIFTART	42/56	Beleg: 45/60, Indossierung: 40
Spaltenkapazität (Spalten)	0,99 × 2,4 mm/1,41 × 3,39 mm	Beleg: 1,56 × 3,11 mm /1,24 × 3,11 mm,
Zeichengröße (B × H)	95 alphanumerisch, 37 international,	Indossierung: 1,09 × 2,41 mm
Zeichensatz	128 × 11 grafisch	95 alphanumerisch, 37 international, 128 × 12 grafisch
Zeichen pro Zoll		Beleg: 13,3 cpi <sup>3</sup> /17,8 cpi <sup>3</sup>
SCHNITTSTELLEN	Integrierter USB-Anschluss und austauschbare Schnittstelle (RS-232, bidirektionaler Parallelanschluss, USB mit Stromversorgung, Ethernet 10BASE-T, Wireless LAN)	
DATENPUFFERSPEICHER	4 KB oder 45 Byte	
PAPIER		
Papiertyp	Rollenpapier/spezifiziertes Thermopapier	Normal/druckempfindlich/Durchschlag
Papierformat (B × L)	Rollenpapier: 79,5 ± 0,5 mm, 57,5 ± 0,5 × 83 mm Durchm. (optional)	68 bis 230 × 68 bis 297 mm (Hinweis: Die Mindestpapiergröße beträgt 68 × 152 mm.)
Kopierfunktion		Beleg: ein Original und drei Kopien, Indossierung: ein Original und zwei Kopien
ELEKTRISCHE ANFORDERUNGEN		
Stromversorgung	PS-180 + Netzkabel (optional)	
Leistungsaufnahme	Bereitschaftsmodus: 0,1 A Durchschnitt: ca. 1,8 A	Durchschnitt: ca. 1,7 A
ZUVERLÄSSIGKEIT		
MTBF-Wert (Mean Time Between Failure)	360.000 Stunden	Beleg: 180.000 Stunden
MCBF-Wert (Mean Cycle Between Failure)	96.000.000 Zeilen	Beleg & Indossierung: 65.000.000 Zeilen
ALLGEMEIN		
Schnittstellenbuchsen	Geldlade (2 Treiber), Kundendisplay-Anschluss	
Gesamtabmessungen (B × T × H)	186 × 278 × 182 mm	
Gewicht	4,4 kg	
EMC-Standards	VCCI-Klasse A, FCC-Klasse A, CE-Kennzeichnung, AS/NZS CISPR22-Klasse B	
Sicherheitsstandards	UL/CSA/TÜV (EN60950)/GOST-R (IEC60950. CISPR22)	
OPTIONEN AB WERK	MICR-Gerät, Indossierung, Prüfdrucke	
GARANTIE	24 Monate Carry-In-Service	

<sup>1</sup>Indossierung<sup>2</sup>Zeilen pro Sekunde<sup>3</sup>Zeichen pro Zoll

## LIEFERUMFANG

- Epson TM-H6000IV Drucker
- 1 Thermorollenpapier (Durchmesser 83 mm)
- Bandkassette (ERC-32)
- Bandkassette (ERC-43) – nur für Modelle mit Indossierung
- Netzschalterabdeckung
- Benutzerhandbuch
- Kabelabdeckung
- PS-180 mit Netzkabel – nur bei ausgewählten Modellen

## LOGISTISCHE DATEN

	FARBE	PS	NETZKABEL	SCHNITTSTELLE	ART.-NR.	KARTONGEWICHT	KARTONABMESSUNGEN (B × T × H)
TM-H6000IV ohne MICR, ohne Indossierung	ECW	Ja	EURO	Seriell		5,8 kg	300 × 400 × 300 mm
		Ja	GB	Seriell			
	Nein	Kein Kabel	Seriell				
	Nein	Kein Kabel	Parallel				
TM-H6000IV mit MICR, ohne Indossierung	EDG	Ja	EURO	Seriell		5,8 kg	300 × 400 × 300 mm
		Ja	GB	Seriell			
	Nein	Kein Kabel	Seriell				
	Nein	Kein Kabel	Parallel				
TM-H6000IV ohne MICR, mit Indossierung	ECW	Ja	EURO	Seriell		5,8 kg	300 × 400 × 300 mm
		Ja	GB	Seriell			
	Nein	Kein Kabel	Seriell				
	Nein	Kein Kabel	USB mit Stromvers.				
TM-H6000IV mit MICR, mit Indossierung	EDG	Ja	EURO	Seriell		5,8 kg	300 × 400 × 300 mm
		Ja	GB	Seriell			
	Nein	Kein Kabel	Seriell				
	Nein	Kein Kabel	USB mit Stromvers.				
PAPIERFÜHRUNG (58 mm)	-	-	-	-		0,03 kg	36 × 102 × 112 mm
ADAPTER-PLATTE	ECW	-	-	-		0,31 kg	190 × 287 × 61 mm
	EDG	-	-	-			
FARBAND	-	-	-	-		0,06 kg	38 × 87 × 158 mm
	-	-	-	-		0,05 kg	33 × 74 × 129 mm



Better Products  
for a Better Future™  
<http://eco.epson.com>

Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 01805/23 41 10 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz,  
max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunk)  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 0810/20 01 13 (0,07 €/Min.)  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 0848 44 88 20 (8 Rp./Min.)  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.