

Nadeldrucker

Zuverlässige und robuste Nadeldrucker



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Inhalt

Nadeldruckerleitfaden	4
Vorteile von Epson Originalbändern	6
9-Nadeldrucker	8
24-Nadeldrucker	10
24-Nadeldrucker für Sparbücher	14
Scheck-Scannerlösungen für Banken	15
POS-Drucker	15



Nadeldrucker und Drucker für Sparbücher

Als weltweit führender Hersteller¹ von Nadeldruckern bietet Epson eine Produktpalette mit optimalen Lösungen für preiswertes, zuverlässiges Drucken in beständiger Qualität auf einer Vielzahl von Medien.



Niedrige Gesamtbetriebskosten (TCO)



Zuverlässig – robustes Design



Mehrere Kopien in einem Durchgang



Sehr hohe Druckgeschwindigkeit



Auch geeignet für seltenes Drucken



Drucken auf einer Vielzahl verschiedener Medien



Robust – Drucken in rauen Umgebungen
(extreme Hitze, Kälte, Luftfeuchtigkeit
und Staub)

Epson bietet eine umfassende Produktpalette für unterschiedliche Anforderungen – von kleinen bis zu großen Druckvolumen.

9-Nadeldrucker

Die 9-Nadeldrucker von Epson bieten außergewöhnliche Druckgeschwindigkeit, hoch präzise Ausrichtung und ausgeklügeltes Papiermanagement. Sie ermöglichen kostengünstiges Drucken für kommerzielle, industrielle und logistische Anwendungen. Mit dem umfangreichen Angebot von Schmal- und Breitformat-Druckern lassen sich selbst anspruchsvollste Druckaufträge bewältigen.

24-Nadeldrucker

Diese Technologie bietet all die Funktionen der Produktreihe von 9-Nadeldruckern und darüber hinaus zudem skalierbare Schriften und ein gestochen scharfes Schriftbild. 24-Nadeldrucker von Epson sind ideal für Rechnungs- und Auftragsdruck geeignet.

24-Nadeldrucker für Sparbücher

Die Produkte der Epson PLQ-Serie empfehlen sich für Banken, Postfilialen und öffentliche Verwaltung als Sparbuchdrucker mit niedrigen Gesamtbetriebskosten. Mit schnellen Druckgeschwindigkeiten eignet sich die Serie ideal für ein breites Spektrum von Medien, einschließlich Sparbüchern, Tickets und Visa.



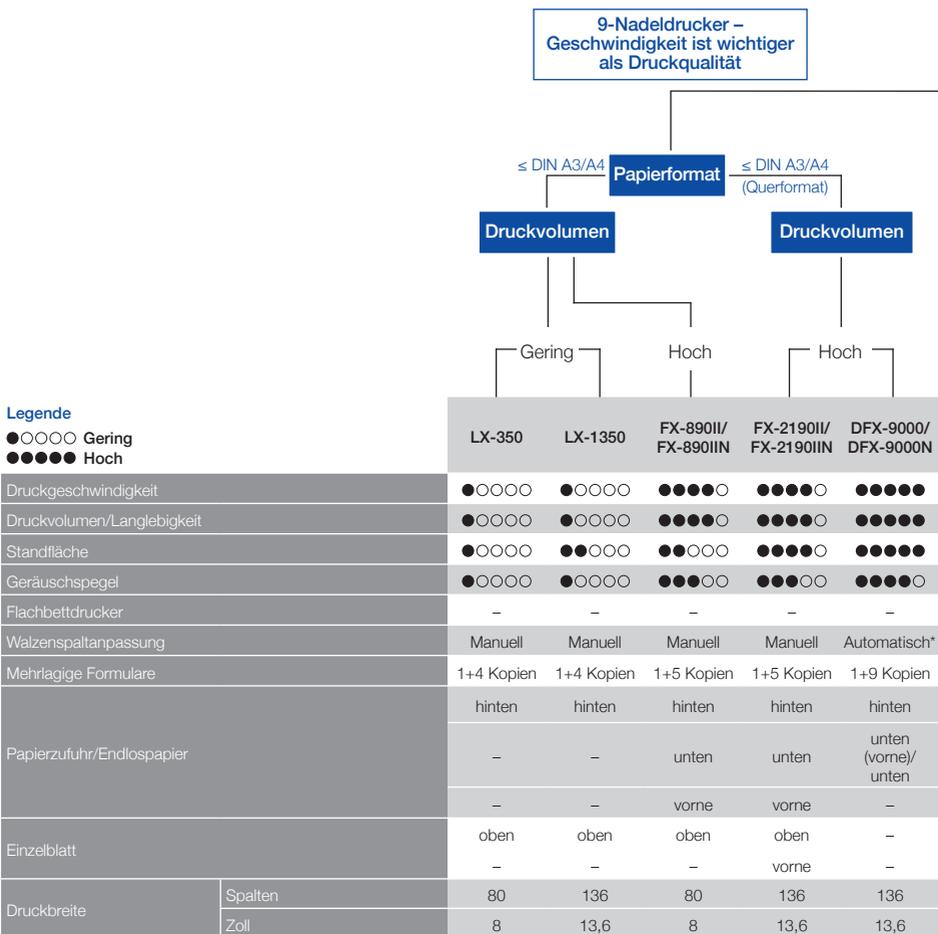
Epson Originalbänder

Mit unseren Farbbändern liefert Ihr Nadeldrucker eine optimale Druckqualität.

Epson Originalbänder sind die ideale Option für Nadeldrucker von Epson und sorgen dafür, dass Sie stets die optimale Leistung aus Ihrem Drucker herausholen.

Sie sind bis zu 75 Prozent zuverlässiger als Produkte von Mitbewerbern. Das Design ist perfekt auf den Druckkopf zugeschnitten und garantiert einen gleichmäßigen und reibungslosen Bändeinzug bei weniger Wartung.

Unsere Auswahl an Nadeldruckern – finden Sie das richtige Modell für Ihre Bedürfnisse

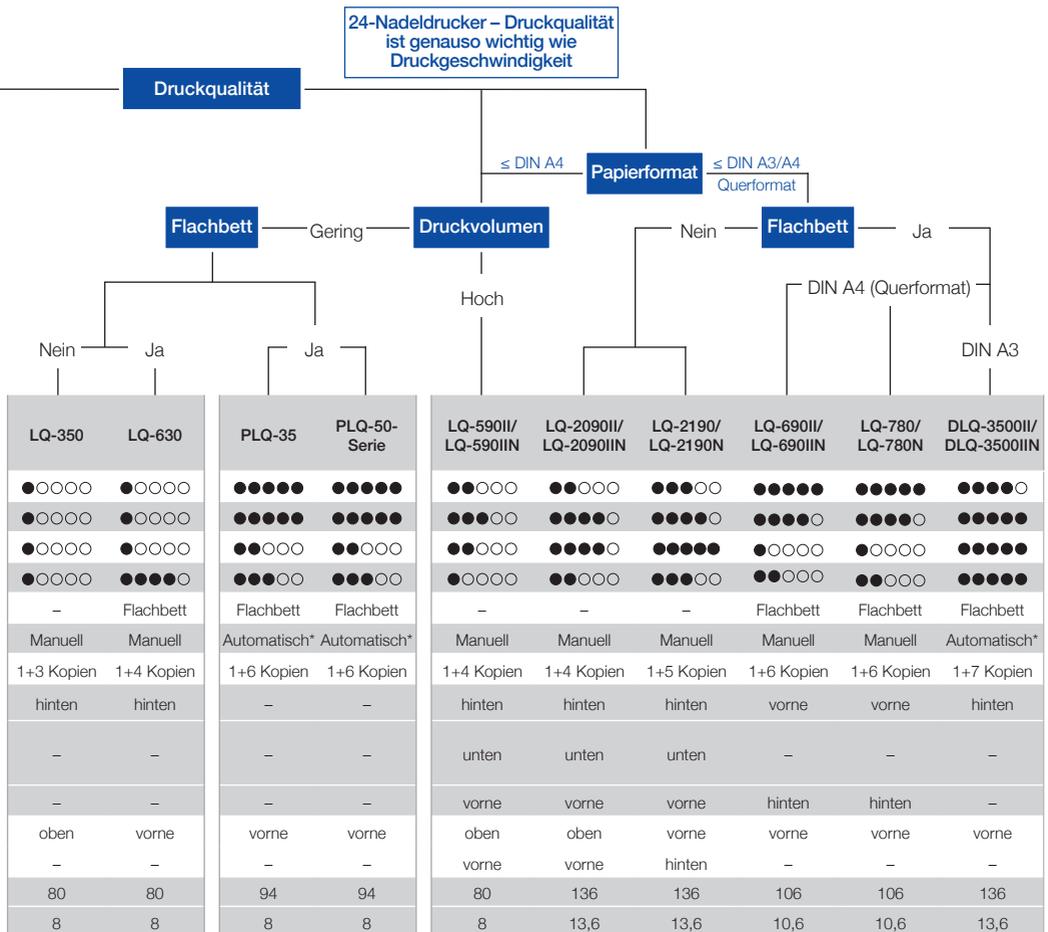


Weitere Informationen finden Sie unter www.epson.de/nadeldrucker,
www.epson.at/nadeldrucker oder www.epson.ch/nadeldrucker

Nadeldruckerdefinition

Produktname/-code	Beispiel	Beschreibung
LX	LX-350	9-Nadeldrucker
LQ	LQ-590II	24-Nadeldrucker
PLQ	PLQ-35	24-Nadeldrucker
N	FX-2190IIN	Netzwerkfähigkeit
*2-stellige Zahl	LQ-50	Druckt 50 Zeichen bis zu DIN A5
3-stellige Zahl	LX-350	Druckt 80 Zeichen bis zu DIN A4 (Hochformat) oder 106 Zeichen bis zu DIN A4 (Querformat)
4-stellige Zahl	LX-1350	Druckt 136 Zeichen bis zu DIN A3

*Ausnahmen sind die PLQ-Modelle, die 94 Zeichen drucken.



Vorteile von Epson Originalbändern

Warum Epson Originalbänder? Wir nennen Ihnen drei Gründe.

Wenn Sie sicher sein möchten, dass Ihr Farbband dieselbe Qualität aufweist wie Ihr Drucker, gibt es nur eine Option. Epson Originalbänder.

Hohe Langlebigkeit

Epson Originalbänder sind länger als andere vergleichbare Bänder und liefern Ihnen so garantiert eine höhere Druckergiebigkeit. So sparen Sie im Vergleich zu nicht-originalen Bändern bis zu 60 Prozent an Kosten und steigern außerdem die Langlebigkeit Ihrer Epson Hardware.

Optimale Druckqualität

Die kompakten Epson Originalbänder passen exakt in Ihren Drucker und sichern so einen gleichmäßigen und reibungslosen Bändeinzug. So werden Wartung und Ausfallzeiten auf ein Minimum reduziert.

Reibungsloser Betrieb

Epson Originalbänder sind erwiesenermaßen bis zu 75 Prozent zuverlässiger als Produkte von Mitbewerbern*. Drucken Sie, ohne sich um Ausfallzeiten und Austausch von Bändern zu sorgen.



Farbbandergiebigkeit ist jedoch nur die halbe Miete.

Der Ausfall eines Druckers wegen defekter Bänder kostet Zeit und Geld. Durch mögliche Reparaturen und Ausfallzeiten können hohe Kosten entstehen.

Die Wahl des richtigen Farbbands macht also einen bedeutenden Unterschied. Das einzigartige Gewebe und Design der Epson Originalbänder verhindert ein Verdrehen oder Verwickeln.

Mit einer Zuverlässigkeitsrate von 100 % halten Epson Originalbänder Unternehmen in Schwung**.



Die Epson Originalbänder zeigten keine Ausfälle, was auf die Produkte von anderen getesteten Marken nicht zutrifft.*



57 % der sieben getesteten kompatiblen Farbbänder riefen mindestens einen Fehler hervor, für dessen Behebung ein Anruf beim Kundendienst erforderlich war.*



Mit Epson Farbbändern konnten im Test die meisten Zeichen gedruckt werden.*



Von den acht getesteten Farbbandkassetten einer Marke sind 75 % durchgefallen.*

* Keypoint Intelligence – Testbericht von Buyers Lab, November 2017. Epson Original Farbbänder vs. vier kompatible Farbbandpatronen von Drittanbietern für die Nadeldrucker Epson LQ-590, LQ-2190, LQ-310 und LX-310.

** Bei Verwendung von nicht originalen Farbbändern erlischt möglicherweise die Garantie.

9-Nadeldrucker

Ideal für kommerzielle, industrielle und logistische Anwendungen

Modellbezeichnung	9-Nadeldrucker		
	LX-350	LX-1350	FX-890II
			
Anzahl der Nadeln	9	9	9
Druckbreite	80	136	80
Druckvolumen	Gering	Gering	Hoch
Max. Druckgeschwindigkeit (Zeichen/Sek.)	357 bei 12 cpi	357 bei 12 cpi	735 bei 12 cpi
MTBF	10.000	10.000	25.000
Bandergiebigkeit (Zeichen)	4 m	4 m	7,5 m
Endlospapier			
Einzelblatt oder Etiketten	✓	✓	✓
Mehrlagige Formulare (Original + Kopien)	1+4	1+4	1+5
Mehrteilig mit Überlappung			
Einzug hinten, Ausgabe oben – Schubtraktor	✓	✓	✓
Einzug hinten, Ausgabe oben – Zugtraktor	✓		✓
Einzug hinten, Ausgabe oben – Schub- und Zugtraktor			✓ (Optional)
Einzug vorne, Ausgabe oben – Schubtraktor			✓
Einzug vorne, Ausgabe oben – Zugtraktor			✓
Einzug vorne, Ausgabe oben – Schub- und Zugtraktor			✓ (Optional)
Einzug unten, Ausgabe oben – Zugtraktor			✓
Zwei Papiersorten gleichzeitig			✓ (Optional)
Optionales Papiermanagement			
Konvertible Traktoreinheit		✓	✓
Rollenpapierhalter	✓	✓	✓
Blattführung vorne			
Einzelblatteinzug für 50 Blatt	✓		✓
Einzelblatteinzug für 150 Blatt			✓
Perforationsschneider			
Schnittstellen			
Schnittstelle (Puffer 0K)			
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Printer Server 5e			

9-Nadeldrucker

FX-890IIN



FX-2190II



FX-2190IIN



DFX-9000



DFX-9000N



9	9	9	9	9
80	136	136	136	136
Hoch	Hoch	Hoch	Hoch	Hoch
735 bei 12 cpi	735 bei 12 cpi	735 bei 12 cpi	1.550 bei 12 cpi	1.550 bei 12 cpi
25.000	25.000	25.000	20.000	20.000
7,5 m	12 m	12 m	15 m	15 m
✓	✓	✓	✓	✓
1+5	1+5	1+5	1+9 Vorderseite	1+6 Rückseite
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	Optional	Optional
✓ (Optional)	✓ (Optional)	✓ (Optional)	Optional	Optional
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	Optional	Optional
✓ (Optional)	✓ (Optional)	✓ (Optional)	Optional	Optional
✓	✓	✓		
✓ (Optional)	✓ (Optional)	✓ (Optional)	✓	✓
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		

24-Nadeldrucker

Ideal für Kundenschalter in Handel und Dienstleistung sowie für Rechnungs- und Auftragsdruck

Modellbezeichnung	24-Nadeldrucker		
	LQ-350	LQ-590II	LQ-590IIN
			
Anzahl der Nadeln	24	24	24
Druckbreite	80	80	80
Druckvolumen	Gering	Gering	Gering
Max. Druckgeschwindigkeit (Zeichen/Sek.)	357 bei 12 cpi	550 bei 10 cpi	550 bei 10 cpi
MTBF	10.000	25.000	25.000
Bandergiebigkeit (Zeichen)	2,5 m	5 m	5 m
Endlospapier			
Einzelblatt oder Etiketten	✓	✓	✓
Mehrlagige Formulare (Original + Kopien)	1+3	1+4	1+4
Mehrteilig mit Überlappung			
Einzug hinten, Ausgabe vorne – Schubtraktor			
Einzug hinten, Ausgabe oben – Schubtraktor	✓	✓	✓
Einzug hinten, Ausgabe oben – Zugtraktor		✓	✓
Einzug hinten, Ausgabe oben – Schub- und Zugtraktor		✓ (Optional)	✓ (Optional)
Einzug vorne, Ausgabe oben – Schubtraktor	✓	✓	✓
Einzug vorne, Ausgabe oben – Zugtraktor		✓	✓
Einzug vorne, Ausgabe oben – Schub- und Zugtraktor	✓ (Optional)	✓ (Optional)	✓ (Optional)
Einzug unten, Ausgabe oben – Zugtraktor		✓	✓
Zwei Papiersorten gleichzeitig		✓ (Optional)	✓ (Optional)
Optionales Papiermanagement			
Rollenpapierhalter	✓	✓	✓
Einzelblatteinzug für 50 Blatt	✓	✓	✓
Einzelblatteinzug für 150 Blatt		✓	✓
Schnittstellen			
Serielle Schnittstelle (Puffer OK)			✓
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Printer Server 5e			✓

24-Nadeldrucker

LQ-630



LQ-690II



LQ-690IIN



24	24	24
80	106	106
Gering	Mittel	Mittel
360 bei 12 cpi	487 bei 10 cpi	487 bei 10 cpi
6.000	20.000	20.000
2 m	10 m	10 m

✓	✓	✓
1+4	1+6	1+6
✓	✓	✓
✓	✓	✓

	✓	✓
	✓	✓

		✓
		✓

24-Nadeldrucker

Modellbezeichnung	24-Nadeldrucker		
	LQ-780	LQ-780N	LQ-2090II
			
Anzahl der Nadeln	24	24	24
Druckbreite	106	106	136
Druckvolumen	Mittel	Mittel	Hoch
Max. Druckgeschwindigkeit (Zeichen/Sek.)	487 bei 10 cpi	487 bei 10 cpi	550 bei 10 cpi
MTBF	20.000	20.000	25.000
Bandergiebigkeit (Zeichen)	10 m	10 m	8 m
Endlospapier			
Einzelblatt oder Etiketten	✓	✓	✓
Mehrlagige Formulare (Original + Kopien)	1+6	1+6	1+4
Mehrteilig mit Überlappung			
Einzug hinten, Ausgabe vorne – Schubtraktor	✓	✓	
Einzug hinten, Ausgabe oben – Schubtraktor	✓	✓	✓
Einzug hinten, Ausgabe oben – Zugtraktor			✓
Einzug hinten, Ausgabe oben – Schub- und Zugtraktor			✓ (Optional)
Einzug vorne, Ausgabe oben – Schubtraktor			✓
Einzug vorne, Ausgabe oben – Zugtraktor			✓
Einzug vorne, Ausgabe oben – Schub- und Zugtraktor			✓ (Optional)
Einzug unten, Ausgabe oben – Zugtraktor			✓
Zwei Papiersorten gleichzeitig			✓ (Optional)
Optionales Papiermanagement			
Konvertible Traktoreinheit			✓
Einzelblatteinzug für 250 Blatt			
Automatische Papierausrichtung			
Schnittstellen			
Serielle Schnittstelle (Puffer 0K)		✓	
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Printer Server 5e		✓	

24-Nadeldrucker

LQ-2090IIN

LQ-2190

DLQ-3500II

DLQ-3500IIN



24	24	24	24
136	136	136	136
Hoch	Mittel	Hoch	Hoch
550 bei 10 cpi	576 bei 12 cpi	550 bei 10 cpi	550 bei 10 cpi
25.000	20.000	10.000	10.000
8 m	15 m	9 m	9 m
✓	✓	✓	✓
1+4	1+5	1+7	1+7
		✓	✓
		✓	✓
✓	✓		
✓	✓		
✓ (Optional)	✓		
✓	✓		
✓	✓		
✓ (Optional)	✓ (Optional)		
✓	✓		
✓ (Optional)	✓		
✓	✓		
			✓
✓	✓		✓
✓	✓		✓

24-Nadeldrucker für Sparbücher

Die Produkte der PLQ-Serie für Sparbücher empfehlen sich für Banken, Postfilialen und öffentliche Verwaltung als sehr leise Drucker mit niedrigen Gesamtbetriebskosten.

Modellbezeichnung	24-Nadeldrucker PLQ	
	PLQ-35	PLQ-50-Serie
		
Anzahl der Nadeln	24	24
Druckbreite	94	94
Max. Druckgeschwindigkeit (Zeichen/Sek.)	540 bei 10 cpi	630 bei 10 cpi
MTBF	35.000 Stunden	35.000 Stunden
Kopien	1+6	1+6
Schnittstellen	IEEE-1284, EIA-232, USB 2.0 Full-Speed	IEEE-1284, EIA-232, USB 2.0 Full-Speed
Emulationen	ESC/P2, Olivetti PR2, IBM4722FP, IBM PPDS, WNI4915, ESC/P2 + ESC/MC	ESC/P2, Olivetti PR2, IBM4722FP, IBM PPDS, WNI4915, ESC/P2 + ESC/MC
Bandergiebigkeit (Zeichen)	5 m	5 m

Scheck-Scannerlösungen für Banken

Präzision, Leistung, Zuverlässigkeit, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit: Die Epson Scheckscanner bieten alle diese Vorteile durch den Einsatz innovativer Druck- und Scantechnologien. Die elektronische Erfassung von Schecks wird einfach – sowohl für Einzelhändler als auch für Finanzinstitute.

Modellbezeichnung	Scheckscanner		
	TM-S1000	TM-S2000II-MJ	TM-S9000II-MJ
			
Dokumente/Min.	60 DPM	130/225 DPM	130/225 DPM
Scanmodus	Schwarzweiß, Graustufen	Schwarzweiß, Graustufen, Farbe, IR (Infrarot)	Schwarzweiß, Graustufen, Farbe, IR (Infrarot)
Fachkapazitäten	2 Fächer Hauptfach: 100 Blatt Nebenfach: 50 Blatt	1 oder 2 Fächer Hauptfach: 100 Blatt Nebenfach: 50 Blatt (Modell mit 2 Fächern)	1 oder 2 Fächer Hauptfach: 100 Blatt Nebenfach: 50 Blatt (Modell mit 2 Fächern)
Schnittstellen	USB	USB	USB
Bondruck	–	–	300 mm/Sek.
Abmessungen mm (B x T x H)	355 x 176 x 160	Modell mit einem Fach: 142 x 375 x 206 Modell mit zwei Fächern: 136 x 410 x 206	Modell mit einem Fach: 250 x 375 x 206 Modell mit zwei Fächern: 275 x 410 x 206
Farbe	Dark Grey	Schwarz	Schwarz

POS-Drucker

Unsere POS-, mPOS- und Fiskaldrucker mit intelligenten Funktionen bieten Ihnen zahlreiche neue Möglichkeiten und vollständige Kontrolle über Ihre Umgebung.

Modellbezeichnung	POS-Drucker		
	TM-C710	TM-J7200	TM-J7700
			
Max. Druckgeschwindigkeit	130 mm/s	98 mm/s	98 mm/s
Bondruck	Tintenstrahl Druck in Farbe bei 720 x 360 dpi	Tintenstrahl drucker (600 dpi)	Tintenstrahl drucker (600 dpi)
Austauschbare Schnittstelle	–	–	–
Schnittstellen	USB und Ethernet	USB und Ethernet, Kassenlade	USB und Ethernet, Kassenlade
Papierrollenbreite (mm)	58	80	80
Abmessungen mm (B x T x H)	140 x 210 x 222	195 x 260 x 188	195 x 260 x 188
Farbe	Dark Grey	Schwarz oder Weiß	Schwarz oder Weiß

¹ Gemäß IDC, WW Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker (IDC, GJ96 Q1–GJ19 Q2)

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de/contactus

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at/contactus
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch/contactus



EpsonDE

[epson-deutschland-gmbh](https://www.facebook.com/epson-deutschland-gmbh)

[@EpsonDE](https://www.linkedin.com/company/epson-deutschland-gmbh)

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

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION