
EPSON TM-C3400

AUFMERKSAMKEIT UND SICHERHEIT DURCH FARBE



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

FARBE SCHÜTZT MENSCHEN UND INVESTITIONEN

Menschliche Aufmerksamkeit ist ein wertvolles Gut. Bekommt ein Patient das falsche oder richtige Medikament? Wurde das korrekte Ersatzteil in eine Maschine eingebaut? Darf ein Besucher den VIP-Bereich betreten oder nicht? Gelangt ein eiliges Paket in den Flug nach München oder New York? Die gute oder schlechte Lesbarkeit eines bedruckten Etiketts, besonders unter Zeitdruck, kann schwerwiegende Folgen haben.

Farbe hat Signalwirkung

Farbe warnt zuverlässig vor Gefahren. Farblich hervorgehobene Warn- und Gefahrenhinweise werden auch unter Zeitdruck klar und deutlich wahrgenommen.

Farbe wird sofort verstanden

Farbe hilft Ihnen, komplexe Sachverhalte mit einem Blick zu verstehen. Heben Sie Fakten hervor. Setzen Sie Prioritäten. Teilen Sie Gruppen und Kategorien ein.

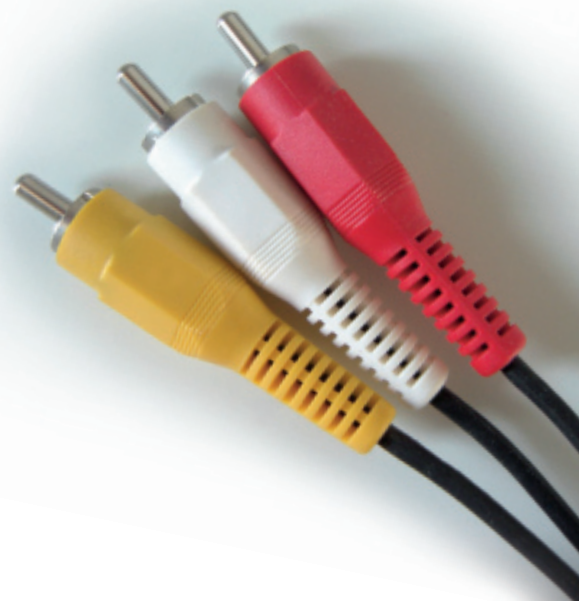
Farbe unterstützt Ihre Marke und Ihr Image

Farbe stellt sicher, dass Logos wiedererkannt werden, und löst so auch positive Emotionen aus: Vertrauen zu Ihrer Marke und gute Erinnerungen an frühere Erfahrungen.



Der Farb-Etikettendrucker Epson TM-C3400 erschließt im Bereich Medizin, Logistik, Handel, Industrie und Marketing eine Vielzahl neuer Anwendungen zur sicheren visuellen Identifikation mittels Farbe.

Bedrucken Sie mit ihm eine große Auswahl an Formaten, Materialien und Oberflächen on demand. Sie wünschen einzelne Etiketten oder 1.000 Etiketten auf einmal? Kein Problem! Sparen Sie sich teure Vordrucke und produzieren Sie Farbetiketten bei Bedarf selbst.

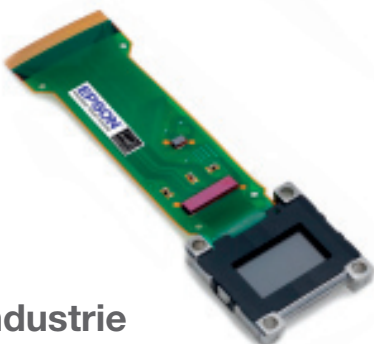


EIN DRUCKER FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN



Medizin

Farbetiketten leisten einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der Prozessqualität im Gesundheitswesen. Farbe hilft bei der Identifikation von Patienten und Medikamenten, hebt wichtige Nebeninformationen in Pflegekurven optisch hervor und stellt sicher, dass erlösrelevante Leistungen besser erkannt und damit vollständig abgerechnet werden.



Industrie

Farbe unterstützt industrielle Fertigungsprozesse einfach und kosteneffizient. Farbetiketten helfen beispielsweise Mitarbeitern in der Autoindustrie, unterschiedliche Komponenten auch in Stresssituationen zu erkennen und sicher zuzuordnen. Fehlerquellen werden so reduziert.



Events & Ticketing

Personalisierte, farbige Armbänder sind ein preiswertes Instrument zur sicheren Zutrittskontrolle bei Großveranstaltungen. Auf einzelne Personen individuell ausgestellte Tickets schützen vor Fälschungen und lassen sich dank Farbe attraktiv und individuell gestalten.



Einzelhandel

Farblich hervorgehobene Informationen erschließen das große Verkaufsförderungs-Potenzial von Preisetiketten im Einzelhandel. Ob nützliche Zusatzinformation oder Sales Promotion, Farbe steigert Umsatz und Deckungsbeitrag nachweislich.



Logistik

Farblich markierte Versandetiketten helfen Ihnen bei der schnellen und zuverlässigen Auswahl unterschiedlicher Gruppen und Kategorien. Warnhinweise auf empfindlichen oder gefährlichen Versandstücken springen Ihnen dank Farbe sofort ins Auge.



Luftverkehr

Bordkarten und Gepäckanhänger müssen in vielen Fällen auch visuell geprüft werden. Farblich dargestellte Prioritäten und z. B. Personenfotos erhöhen die Sicherheit der Identifikation von Gepäck und Passagieren.

DRUCKEN SIE BEQUEM TAUSENDE TICKETS PRO TAG

Nutzen Sie die vielen neuen Möglichkeiten des schnellen Desktop Inkjet-Etikettendruckers. Als Veranstalter oder Ticketvermarkter erhalten Sie mit dem Epson TM-C3400 Ihre eigene „Hausdruckerei“. Zuverlässig, kinderleicht zu bedienen und erfreulich wirtschaftlich. Schon ein Desktop-System reicht aus und Sie drucken bis zu 1.000 Farb-Etiketten pro Stunde.

Ticketing

So schützen Sie sich vor Ticketfälschern

Tickets sind Geldwerte und Imageträger. Immer mehr Veranstalter personalisieren daher ihre Eintrittskarten, um dem Schwarzmarkt vorzubeugen und sich optisch attraktiv zu präsentieren. Farbe lenkt das Auge auf die Personalisierung (Name des Besuchers) und erleichtert Ihrem Kontrollpersonal die schnelle und sichere Identifizierung. Farbe bietet Ihnen darüber hinaus viele Möglichkeiten, um Ihre Tickets individuell und ansprechend zu gestalten. Sie können Ihre Tickets somit auch optimal als Werbefläche für Sponsoren einsetzen. Die Pigment-Tinte von Epson gewährleistet eine im Vergleich zu thermischen Druckverfahren deutlich verbesserte Haltbarkeit. Ideal für Tickets, die Sonnenlicht oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

Nutzen Sie farbig bedruckte Armbänder und Tickets für vielfältige Anwendungen:

- Messen und Kongresse (Messe-Tags)
- Konzerte und Festivals (Armbänder)
- Resorts und Freizeitanlagen (Ausweise)
- Parkhäuser und -plätze (Parktickets)
- Sportveranstaltungen (Eintrittskarten)
- TV-Produktionen (Publikumskarten)

Armbänder

Höchste Sicherheit für Ihre Großveranstaltung

Personalisierte Armbänder sind ein effektives Instrument, um Personen z. B. auf Konzert- und Sportveranstaltungen, Festivals, Open Airs, bei TV-Produktionen oder in Hotel- und Ferienanlagen zuverlässig, schnell und kostengünstig zu identifizieren. Mit dem Farb-Etikettendrucker Epson TM-C3400 erhöhen Sie die Sicherheit herkömmlicher Kontrollarmbänder durch Personalisierung und Farbe. Ihre Mitarbeiter erkennen so auf den ersten Blick, welche Personen z. B. den Besucher-, Personal- oder VIP-Bereich betreten dürfen. Wechseln Sie den Aufdruck bei jeder neuen Veranstaltung und Fälscher haben keine Chance.



MEHR SICHERHEIT FÜR ÄRZTE UND PATIENTEN

Europas Kliniken investieren in Lösungen für die fehlerfreie Identifikation von Patienten und zur Verbesserung der Prozessqualität. Farblich bedruckte Etiketten sind eine kleine Investition mit großer Wirkung. Farbe schützt Leben und Gesundheit überall dort, wo Ärzte und Pflegepersonal unter Zeitdruck weitreichende Entscheidungen treffen müssen.

Patientenarmband:

Stellen Sie die korrekte Zuordnung mittels Foto sicher

Bedruckte Armbänder mit Barcode und Klartext dienen der sicheren Identifizierung von Patienten. In vielen Kliniken werden sie nicht nur für einzelne Gruppen (z. B. Säuglinge, Intensivpatienten), sondern für alle stationären Patienten eingesetzt. Patientenarmbänder senken das Risiko einer Verwechslung und damit verbundener Behandlungs- oder Medikationsfehler. Mithilfe eines zusätzlichen farbigen Personenfotos stellen Sie sicher, dass nicht ansprechbare oder unter Narkose stehende Patienten sowie Kinder eindeutig identifiziert werden.



Injektionen & Infusionen:

Kennzeichnen Sie vorbereitete Präparate

Im Operationssaal und in der Intensiv- und Notfallmedizin gibt es Einsatzbereiche, in denen Injektionen und Infusionen kurzfristig auf Vorrat präpariert werden. Die in eine Spritze aufgezogenen Medikamente verlieren dabei zunächst das Original-Etikett. On demand herstellbare Farbetiketten helfen Ihren Mitarbeitern, die Deklaration nach dem Prinzip »Click & Paste« bequem und schnell vorzunehmen. Diese Vorgehensweise spart Zeit und erhöht gleichzeitig Ihre Prozessqualität entscheidend.



Medizincontrolling:

Rechnen Sie hochpreisige Medikamente korrekt ab

Kliniken können erhebliche Geldbeträge verlieren, wenn zusatzentgeltpflichtige Leistungen wie z. B. sehr teure Medikamente unvollständig abgerechnet werden. Das Personal steht unter Zeitdruck und widmet seine volle Aufmerksamkeit zunächst den Patienten. Dokumentiert Ihr Haus zusatzentgeltpflichtige Leistungen lückenhaft, so verlieren Sie bares Geld. Farbetiketten weisen Ihre Mitarbeiter schon bei der Ausgabe deutlich sichtbar darauf hin, dass bestimmte hochpreisige Arzneimittel sorgfältig zu dokumentieren sind.



EPSON FARB-ETIKETTENDRUCKER TM-C3400

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick:

Wirtschaftlichkeit

Drucken Sie mit nur einer Tintenpatrone bis zu 10.000 Etiketten*. Konventionelle Thermodrucker verbrauchen Farbbänder in der Größe eines ganzen Etiketts, auch wenn Sie nur eine Zeile bedrucken. Tintenstrahldruck ist hierbei wesentlich effizienter. Der serienmäßig integrierte »Auto-Cutter« schneidet Rollen- oder Endlospapier nach Ihren Vorgaben zu. So vermeiden Sie unnötigen Papierverschnitt und sparen sich die Lagerung unterschiedlicher Etikettengrößen und -farben.

Geschwindigkeit

Der Epson TM-C3400 ist der derzeit schnellste Desktop Inkjet-Etikettendrucker. Er bedruckt bis zu 1.000 Etiketten pro Stunde, je nach Größe.

Vielseitigkeit

Der Epson TM-C3400 ist ein Meister der Vielseitigkeit. Bedrucken Sie mit ihm unterschiedliche Formate, Materialien und Oberflächen: Etiketten, Armbänder, Tickets, Endlospapier, vorgestanztes Papier, hochglänzend, seidenmatt, Medienbreite 30 bis 112 mm.

Haltbarkeit

Sie benötigen besonders langlebige Ausdrücke? Ihre Etiketten sollen wischfest sein? Die Pigment-Tinte von Epson gewährleistet eine im Vergleich zu thermischen Druckverfahren sehr gute Haltbarkeit. Das ist ideal für Etiketten, die Sonnenlicht und Feuchtigkeit ausgesetzt sind oder im medizinischen Bereich z. B. mit Desinfektionslösungen gereinigt werden.

Datenschutz

Transferdrucker hinterlassen die gedruckten Daten als Negativ auf dem Farbband. Tintenstrahldruck erspart Ihnen die aufwändige Entsorgung derartiger verbrauchter Farbbänder.

Komfort

Stellen Sie den Epson TM-C3400 bei Bedarf platzsparend in einem Regal oder unter einem Tresen auf. Er ist der einzige Tintenstrahl-Etikettendrucker, bei dem alle Bedienelemente auf der Vorderseite platziert sind. Verbrauchsmaterialien lassen sich mit einfachen Handgriffen von vorne wechseln. Der Software- und Treibersupport inkl. SDK ermöglicht Ihnen die zentrale Verwaltung und Konfiguration großer Installationen mit bis zu 64 Druckern.

* Etikett 25 x 50 mm, 25 % Farbdeckung, gleichmäßige Farbverteilung, 300 Etiketten pro Tag.



Wirtschaftlich und flexibel. Farbige Etiketten on demand.



Der rückseitige Endlospapierzugang erweitert den Anwendungsbereich zusätzlich.



Kinderleichter Patronen- und Papierwechsel von vorne ermöglicht den Einbau z. B. unter dem Tresen.

- 1 Power LED
- 2 LED Fehlermeldungs-Anzeige
- 3 LED Tintenfüllstand-Anzeige
- 4 LED Papierfüllstand-Anzeige
- 5 Taste Auto-Cutter
- 6 Taste Papiervorschub



Umweltschutz

Die Epson Piezo™-Drucktechnologie benötigt im Gegensatz zu Thermo-druckern oder anderen Inkjet Techno-logien keine Erhitzung von Bauteilen. Der Energieverbrauch ist daher sowohl im Druck- als auch im Stand-by-Betrieb extrem niedrig. Die konse- quente Einhaltung der technischen Standards RoHS (Beschränkung gefährlicher Stoffe) und WEEE (Müll vermeiden und umweltverträglich entsorgen) leistet zudem einen wich- tigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



Das platzsparend eingebaute Netzteil PS-180 hat sich bereits millionenfach bewährt.

Der TM-C3400 ist in einer USB- und einer Netzwerk-Version erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

Bezeichnung	Epson TM-C3400
Drucktechnologie	Serieller Tintenstrahl Druck (Auflösung max. 720 dpi x 360 dpi)
Zeichensätze	Keine internen Druckerzeichensätze installiert. Alle Zeichen werden von dem Epson Windows Druckertreiber als Grafik gedruckt.
Barcodes	Keine interne Barcode Zeichen installiert. Alle Barcodes werden von dem Epson Windows Druckertreiber erzeugt. Folgende Barcodes und 2D-codes werden unterstützt: Barcodes: UPC-A, UPC-E, JAN13(EAN), JAN8(EAN), Code39, ITF, Codabar, Code93, Code128, GS1-128, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 2D-codes: PDF417, QR Code, Maxi Code, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, Composite Symbology, DataMatrix, Aztec
Schnittstellen	Wahlweise USB 2.0 oder Ethernet IEEE 802.3, je nach Modell
Drucktempo	Max. 92 mm / Sek. (Bei Druckbreite 56 mm, 360 dpi x 180 dpi, bidirektionaler Druck)
Papier	Für detaillierte Eigenschaften (z. B. Black-Mark Positionen) nutzen Sie bitte die ausführlichen Papier-Spezifikationen Grundsätzliche Papiereigenschaften: Normalpapier oder feines Inkjet-Papier, endlos Breite: 30 bis 108 mm (Papierbreite) Dicke: 0,085 ~ 0,151 mm Normalpapier oder feines Inkjet-Papier, Etikettenmaterial, endlos Breite: 25,4 bis 108 mm (Etikettenbreite) Dicke: 0,128 ~ 0,195 mm Normalpapier oder feines Inkjet-Papier, vorgestanzte Etiketten Breite: 25,4 bis 108 mm (Etikettenbreite) Dicke: Normalpapier: 0,128 mm, Inkjet-Papier: 0,145 mm Normalpapier oder feines Inkjet-Papier, stapelgefaltet, endlos Breite: 50 bis 108 mm (Papierbreite) Dicke: 0,119 ~ 0,151 mm Normalpapier oder feines Inkjet-Papier, vorgestanzte Etiketten mit Black-Mark Breite: 46 bis 108 mm (Etikettenbreite) Dicke: 0,145 ~ 0,161 mm
Armbänder für Direktdruck	Rollenware oder stapelgefaltet, endlos Breite: 30 mm (Papierbreite)
Druckbreite	Max. 104 mm
Tintenpatrone	SJIC15P (kombinierte 3-Farbpatrone, pigmentierte Tinte)
Stromversorgung	Eingebautes Netzteil PS-180
Leistungsaufnahme	Im Betrieb ca. 26 W, im Stand by ca. 5 W
Lebensdauer	MTBF: 75.000 Stunden, MCBF: 9,8 Mio Vorschübe
Papierschneider	Eingebauter full-cut Papierschneider
Dimensionen (mm)	255 (B) x 275 (T) x 261 (H)
Gewicht	ca. 10,0 kg
EMC Standards	VCCI class B, FCC class B, CE Mark
Sicherheitsstandards	UL / CSA / TÜV (EN60950-1)
Betriebssysteme	Microsoft Windows® 2000 SP4, Microsoft Windows® XP SP3, Microsoft Windows® 2003 R2 SP2, Microsoft Windows Vista® SP1 (Nur 32bit-Version wird unterstützt)



Farb-Etikettendrucker TM-C3400

Epson bietet neben jahrzehntelanger Erfahrung im Tintenstrahl Druck auch Thermo-Etikettendrucker für viele Bereiche aus Handel und Dienstleistung an.



Etikettendrucker TM-L90



Etikettendrucker TM-L60 II

EPSON Deutschland GmbH • Otto-Hahn-Str. 4 • D-40670 Meerbusch • www.epson.de

Info-Line: 01805/234110 (0,14 €/Min aus dem deutschen Telekom-Festnetz. Abweichungen aus anderen Festnetzen und Mobilfunknetzen sind möglich. Details erfahren Sie von Ihrem Provider) • Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
 Epson in Österreich • Info-Line: 0810/20 01 13 (0,07 €/Min.) • www.epson.at
 Epson in der Schweiz • Info-Line: 0848/44 88 20 (4-8 Rp./min) • 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.

EPSON®