

# EPSON DISCPRODUCER PP-100N SECURITY

Der Epson Discproducer PP-100N Security ist die ideale Lösung, wenn Sie regelmäßig vertrauliche Daten auf CD/DVD-Medien brennen. Das System wurde speziell für Anwendungen entwickelt, die höchste Anforderungen an den Schutz und die Sicherheit archivierter Daten stellen:

- Medizin: Patienten- und Abrechnungsdaten
- Unternehmen: Finanz- und Forschungsdaten
- Banken: Kunden-, Konto- und Transaktionsdaten
- Staat: Polizei-, Militär- und Justizdaten

Neben der Netzwerkfähigkeit des PP-100N verfügt der PP-100N Security zusätzlich über weitere Vorteile:

Ein zweizeiliges Display unterstützt acht verschiedene Sprachen.

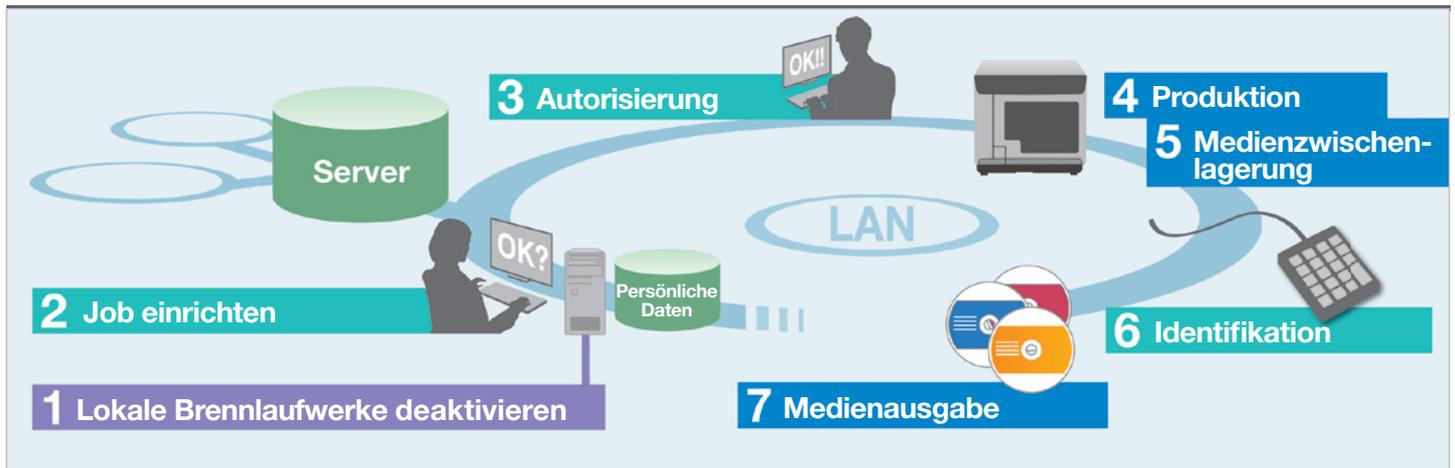
## Schutz vor Datenverlust und -missbrauch

- Ein Türschloss mit **PIN-Autorisierung** verhindert das unautorisierte Entnehmen von gebrannten oder leeren CD/DVD-Medien.
- Die Software »**Total Disc Network Administrator**« stellt sicher, dass nur diejenigen Medien vom PP-100N Security ausgegeben werden, die der PIN-Autorisierung zugehörig sind.
- In der höchsten Sicherheitsstufe benötigen Mitarbeiter neben der PIN zusätzlich die **Datenfreigabe eines Vorgesetzten**, bevor sie Medien auf dem PP-100N Security brennen können.
- Der integrierte PC des PP-100N Security speichert bis zu 80 Jobs mehrerer Benutzer **verschlüsselt**, so dass selbst bei Diebstahl des Gerätes keine lesbaren Daten in fremde Hände gelangen können.
- Alle Brennaufträge werden in einer Logdatei gespeichert um ggf. jederzeit Nachforschungen zu ermöglichen.
- Der Epson Discproducer PP-100N Security wurde gemäß **Common Criteria** Sicherheitsstandard (CC) entwickelt und zur Zertifizierung angemeldet. (ISO 15408)

Nur autorisierte Nutzer erhalten Zugriff zu Medien im Ausgabemagazin.



## SO PRODUZIEREN SIE CD/DVD-SERIEN MIT DEM EPSON DISCPRODUCER PP-100N SECURITY



### 1: Lokale Brennlaufwerke deaktivieren

Da Ihre Daten über Ihr Netzwerk an den Epson Discproducer PP-100N Security verschickt werden, können Sie Brennlaufwerke lokaler Rechner deaktivieren. So erhalten Sie als Administrator die volle Kontrolle über das Brennen von Daten auf optischen Medien.

### 2: Job einrichten

Die User starten die Software »Total Disc Maker«, legen ein Layout an und senden ihren jeweiligen Brenn- und Druckauftrag. Die Aufträge werden aus dem Netzwerk verschlüsselt auf der Festplatte des Epson Discproducer PP-100N Security zwischengespeichert.

### 3: Autorisierung

Je nach Sicherheitseinstellungen benötigen die Anwender noch die

Freigabe eines Vorgesetzten, bevor Sie den Brennvorgang starten können. Verfügt der Anwender über die Freigabe, so entschlüsselt der Epson Discproducer PP-100N Security die Daten und startet den Produktionsprozess.

### 4: Produktion

Die CD/DVD-Rohlinge werden nun in der gewünschten Auflage gebrannt und nach User-Vorgaben individuell bedruckt. Mit den von Epson empfohlenen Medien erhalten Sie ein hochglänzendes Druckbild, das zudem wisch- und wasserfest ist.

### 5: Medienzweischlagerung

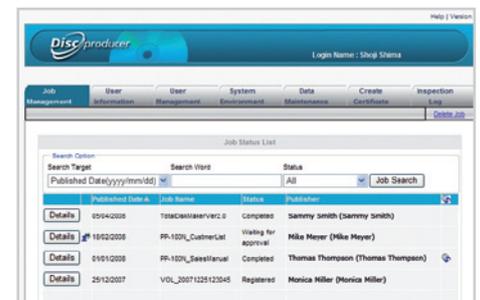
Nach Abschluss des Druck- und Brennvorgangs werden die fertigen CDs und DVDs im Ausgabemagazin hinter der verschlossenen Tür sicher und geschützt abgelegt.

### 6: Identifikation

Eine Statusmeldung informiert den User, sobald der Brenn- und Druckvorgang abgeschlossen ist. Der Anwender gibt über das PIN-Pad seine PIN ein, der Roboterarm legt die jeweils zugehörigen Medien in die Ausgabeschublade.

### 7: Medienausgabe

Anwender können ihre CDs und DVDs entnehmen.



Mit der intuitiv bedienbaren Software »Total Disc Network Administrator« verwalten Sie die Anwender und deren Aufträge.

## TECHNISCHE DATEN

<b>LCD:</b>	Anzahl Zeichen: 16 Zeichen und 2 Zeilen, Kontrast einstellbar Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Holländisch, Portugiesisch, Japanisch
<b>LEDs:</b>	POWER (Grün), BUSY (Grün), ERROR (Orange)
<b>Tasten:</b>	MENU, EJECT, CANCEL, Enter, Pfeiltasten (oben, unten, rechts, links)
<b>Sicherheitsschloss:</b>	Schloss kann elektronisch (über LED Menü) oder mit einem Schlüssel geöffnet werden
<b>Ethernet-Schnittstelle:</b>	100Base-TX/1000Base-T, Connector: RJ 45 LED Grün: 1000 bps, Orange: 100M bps, Gelb: Aktiv, Aus: keine Datenübertragung
<b>Integrierte Logik:</b>	Eingebauter Rechner mit Festplatte und Software »Total Disc Network Administrator« im Lieferumfang enthalten
<b>PIN-Pad:</b>	Der PP-100N Security erfordert je nach Sicherheitsstufe ein USB PIN-Pad zur Identifizierung und Entnahme der Medien
<b>Betriebssystem:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows Vista SP1, Ultimate, Home Premium, Home Basic, Business, Enterprise</li> <li>Windows XP SP2 oder höher, Home, Professional Edition</li> <li>Windows 2000 SP4 oder höher, Home, Professional Edition</li> </ul>
<b>Größe:</b>	Breite: 377 mm, Tiefe: 514 mm, Höhe: 348 mm, Gewicht: 25 kg