

# ID-Kartendrucker Serie RTP

## RTP 440



Re-Transfer ID-Kartendrucker haben sich Marktsegmente erobert, die mit den traditionellen Direkt-Kartendruckern kaum zu erreichen waren. Speziell im Behörden- und Regierungsbereich wird diese Drucktechnologie sehr erfolgreich zur Produktion von hochsicheren und langlebigen Führerscheinen, Personalausweisen und Karten im Gesundheitswesen eingesetzt.

Der RTP 440 druckt absolut randlos in weniger als 30 Sekunden pro Kartenseite auf PVC, PVH und speziell auf die besonders langlebigen ABS und Polyester (PET) Karten. Die Kartenwendestation für Vorder- und Rückseitendruck ist standardmässig eingebaut. Das Kartenmagazin kann bis zu 300 Ausweise in ISO-Stärke aufnehmen und kann während des Betriebs aufgefüllt werden. Das Farbband sowie der Re-Transfer Film wird mittels farblich gekennzeichneten Kassetten eingelegt. Die Kapazität für das Farbband und den Re-Transfer-Film beträgt je 1.000 Prints.

Der RTP 440 kommuniziert über eine schnelle SCSI-2-Schnittstelle mit dem Rechner. Die komplexe Firmware kontrolliert z. B. Passwortroutinen, die Plug-ins zur In-Line Kodierung von Chipkarten, Plug-Ins für DII eigene Farbkorrekturtabellen sowie konfigurierbare Print-Job-Funktionen. Dieser Hochleistungstreiber erlaubt den Parallelbetrieb von bis zu 6 Druckern an einem PC und liegt zusammen mit dem SCSI-2-Kontroller und dem SCSI-Kabel jedem RTP 440 bei.

Technische Daten auf der Rückseite.

## Technische Daten

ID-Kartendrucker | RTP 440

Technologie	Dye-Sublimation Re-Transfer
Druckauflösung	300 dpi (11.8 dots/mm)
Farben	bis zu 16,7 Millionen / 256 Graustufen pro Pixel
Druckgeschwindigkeit	< 30 Sek. pro Print
Kartenmaterial	ABS, PVC, PET, Polycarbonat
Kartenstärke	0,25 mm – 2,00 mm
Geräteschnittstelle	SCSI-2
Magnetstreifen- kodierung	Optional: Integriertes Magnetstreifenkodiermodul, Kodierung gemäss ISO 7810,7811/12
Chipkodierung	Optional: Integrierte Chipkontaktiereinheit
Kartenzuführung	Auf Kartenstärke einstellbares Stapelzuführungsmagazin mit einer Füllkapazität von ca. 300 Stück bei Kartenstärke 0,76 mm.
Randablaufender Druck	Ja
Wendestation	Ja
Elektrischer Anschluß	110 – 240 Volt AC, 50 – 60 Hz
Abmessungen	
Breite	343 mm
Höhe	381 mm
Tiefe	347 mm
Gewicht	21,5 kg