Karten Drucker







## **HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK:**

- Hohe Auflösung von 300 x 1200 dpi
- Hohe Druckgeschwindigkeit mit bis zu 220 Karten/Stunde
- Edge-to-Edge Druck
- Kartenzuführung für bis zu 100 Karten
- Vielfältige Encoder-Möglichkeiten



## DC-3300

Bei der Thermodirektdrucktechnik wird mit Hilfe von Sublimationsfarbbändern direkt auf die Karte gedruckt. Wenn das Farbband und die Karte den Druckkopf passieren, erwärmt der Kopf den Farbstoff auf dem Farbband. Der Farbstoff durchdringt anschließend die Kartenoberfläche und erzeugt einen Farbdruck. Diese Art des Druckens erzeugt eine hohe Auflösungs und ist ideal für Anwendungen geeignet, bei denen Fotos oder Porträt-Qualität wichtig ist.

- Firmenausweise
- Patientenkarten
- Studentenausweise
- Mitgliedsausweise
- Sozialversicherungskarten
- Gesundheitskarten
- Bankkarten

## **TECHNISCHE DATEN**

Druckmethode         Thermodirekt Druck           Auflösung         300 x 1200 dpi           Druckmodi         Single Side, Double Side (optional), Edge-to-Edge           Druckgeschwindigkeit         Single Side: 220 Karten/Stunde (YMCKO) oder 1.000 Karten/Stunde (Monochrom K) Double Side: 165 Karten/Stunde           Druckkopf Lebensdauer         60.000 Images           Schnittstellen         USB (2.0), Ethernet (10/100)           Kartendicke         0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)           Sicherheitslösungen         RFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)           Kartenzufuhr         Automatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke) Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 Karten           Kartentypen         PVC, PET, PET-G 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)           Verbrauchsmaterial         Farbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)           Reinigungsset         Reinigungskarte Reinigungs-Rolle           Gewicht         7 kg           Abmessungen         Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H)           Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)           Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)           Spannungsversorgung         Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz           Temperatur         Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit           Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 45° C bis +45° C; 3		
DruckmodiSingle Side, Double Side (optional), Edge-to-EdgeDruckgeschwindigkeitSingle Side: 220 Karten/Stunde (YMCKO) oder 1.000 Karten/Stunde (Monochrom K) Double Side: 165 Karten/StundeDruckkopf Lebensdauer60.000 ImagesSchnittstellenUSB (2.0), Ethernet (10/100)Kartendicke0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)SicherheitslösungenRFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)KartenzufuhrAutomatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke) Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 KartenKartentypenPVC, PET, PET-G 85.6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)VerbrauchsmaterialFarbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)ReinigungssetReinigungskarte Reinigungs-RolleGewicht7 kgAbmessungenSingle Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)SpannungsversorgungUniversalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 HzTemperaturDruck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% LuftfeuchtigkeitTreiberWindows 7/8/10 (32 und 64 Bit)OptionenAutomatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Druckmethode	Thermodirekt Druck
Druckgeschwindigkeit       Single Side: 220 Karten/Stunde (YMCKO) oder 1.000 Karten/Stunde (Monochrom K) Double Side: 165 Karten/Stunde         Druckkopf Lebensdauer       60.000 Images         Schnittstellen       USB (2.0), Ethernet (10/100)         Kartendicke       0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)         Sicherheitslösungen       RFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)         Kartenzufuhr       Automatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke)	Auflösung	300 x 1200 dpi
Double Side: 165 Karten/Stunde  Druckkopf Lebensdauer  Schnittstellen  USB (2.0), Ethernet (10/100)  Kartendicke  0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)  Sicherheitslösungen  RFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)  Kartenzufuhr  Automatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke) Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 Karten  Kartentypen  PVC, PET, PET-G 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)  Verbrauchsmaterial  Farbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)  Reinigungsset  Reinigungskarte Reinigungs-Rolle  Gewicht  7 kg  Abmessungen  Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Temperatur  Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Treiber  Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen	Druckmodi	Single Side, Double Side (optional), Edge-to-Edge
SchnittstellenUSB (2.0), Ethernet (10/100)Kartendicke0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)SicherheitslösungenRFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)KartenzufuhrAutomatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke) Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 KartenKartentypenPVC, PET, PET-G 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)VerbrauchsmaterialFarbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)ReinigungssetReinigungskarte Reinigungs-RolleGewicht7 kgAbmessungenSingle Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)SpannungsversorgungUniversalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 HzTemperaturDruck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% LuftfeuchtigkeitTreiberWindows 7/8/10 (32 und 64 Bit)OptionenAutomatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Druckgeschwindigkeit	
Kartendicke0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)SicherheitslösungenRFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)KartenzufuhrAutomatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke) Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 KartenKartentypenPVC, PET, PET-G 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)VerbrauchsmaterialFarbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)ReinigungssetReinigungskarte Reinigungs-RolleGewicht7 kgAbmessungenSingle Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)SpannungsversorgungUniversalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 HzTemperaturDruck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% LuftfeuchtigkeitTreiberWindows 7/8/10 (32 und 64 Bit)OptionenAutomatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Druckkopf Lebensdauer	60.000 Images
Sicherheitslösungen  RFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)  Kartenzufuhr  Automatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke)  Manuelle Zufuhr für einzelne Karten  Ablage für 30 Karten  Kartentypen  PVC, PET, PET-G  85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)  Verbrauchsmaterial  Farbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)  Reinigungsset  Reinigungskarte  Reinigungs-Rolle  Gewicht  7 kg  Abmessungen  Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H)  Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Temperatur  Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Treiber  Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen	Schnittstellen	USB (2.0), Ethernet (10/100)
KartenzufuhrAutomatische Kartenzufuhr für 100 Karten (0,76 mm Dicke) Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 KartenKartentypenPVC, PET, PET-G 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)VerbrauchsmaterialFarbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)ReinigungssetReinigungskarte Reinigungs-RolleGewicht7 kgAbmessungenSingle Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)SpannungsversorgungUniversalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 HzTemperaturDruck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% LuftfeuchtigkeitTreiberWindows 7/8/10 (32 und 64 Bit)OptionenAutomatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Kartendicke	0,25 - 1,25 mm (10 - 50 mil)
Manuelle Zufuhr für einzelne Karten Ablage für 30 Karten  PVC, PET, PET-G 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)  Verbrauchsmaterial Farbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)  Reinigungsset Reinigungskarte Reinigungs-Rolle  Gewicht 7 kg  Abmessungen Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Spannungsversorgung Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz  Temperatur Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Treiber Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen	Sicherheitslösungen	RFID codiertes Farbband, benutzerdefinierte Wasserzeichen (BMP)
VerbrauchsmaterialFarbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)ReinigungssetReinigungskarte Reinigungs-RolleGewicht7 kgAbmessungenSingle Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)SpannungsversorgungUniversalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 HzTemperaturDruck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% LuftfeuchtigkeitTreiberWindows 7/8/10 (32 und 64 Bit)OptionenAutomatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Kartenzufuhr	Manuelle Zufuhr für einzelne Karten
Reinigungsset  Reinigungs-Rolle  Gewicht  7 kg  Abmessungen  Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H)  Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz  Temperatur  Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Treiber  Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen  Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Kartentypen	
Reinigungs-Rolle  Gewicht  7 kg  Abmessungen  Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz  Temperatur  Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Treiber  Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen  Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Verbrauchsmaterial	Farbband YMCKO (500 Images), Farbband K (1.650 Images)
Abmessungen Single Side: 216 x 450 x 234 mm (B x T x H) Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Spannungsversorgung Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz  Temperatur Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Reinigungsset	ŭ ŭ
Double Side: 216 x 550 x 234 mm (B x T x H)  Spannungsversorgung  Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz  Temperatur  Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Treiber  Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen  Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Gewicht	7 kg
Temperatur  Druck: +15° bis +30° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Treiber  Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen  Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Abmessungen	
Lagerung: +5° C bis +45° C; 35 - 95% Luftfeuchtigkeit  Treiber Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)  Optionen Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Spannungsversorgung	Universalnetzteil 100 - 240 V AC - 50/60 Hz
Optionen Automatische Flip-Einheit; Encoder für MIFARE,	Temperatur	·
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Treiber	Windows 7/8/10 (32 und 64 Bit)
	Optionen	



