

ZD220 preiswerter 4-Zoll-Desktopdrucker

Zuverlässiger Betrieb, hochwertige Konstruktion, überragender Nutzen

Nicht alle Drucker sind gleich, besonders die Basismodelle nicht. Um Kosten gering zu halten, werden oftmals preiswerte Drucker mit weniger hochwertigen Bauteilen gefertigt. Viele von ihnen versagen bei einer intensiveren Nutzung, verursachen Verzögerungen und Ausfälle aufgrund von Reparaturen oder erfordern einen Austausch nach nur wenigen Jahren der Nutzung. Anstatt das Budget zu schonen, entstehen somit Kunden mehr Ausgaben und Umstand.

Mit Zebra ist das anders. Mit dem Desktopdrucker ZD220 erhalten Sie einen zuverlässigen Betrieb und Basisfeatures zu einem erschwinglichen Preis – sowohl beim Kauf als auch während des gesamten Lebenszyklus. Die Doppelwand-Konstruktion in der typischen Zebra-Qualität sorgt für eine besondere Strapazierfähigkeit. Zudem reduziert die ENERGY STAR®-Qualifikation die Betriebskosten. Der auf eine lange Lebensdauer ausgelegte ZD220 bringt eine herausragende Anlagenrendite.



Schnelles Drucken

Der ZD220 lässt sich einfach installieren und ist sofort einsatzbereit. USB-Anschlüsse ermöglichen eine universelle Interoperabilität. Sie können veraltete Drucker mit ZPL, EPL oder einer anderen Druckerbefehlssprache problemlos ersetzen. Zudem erleichtert das OpenACCESS™-Clamshell-Design von Zebra den Medienwechsel. Der Drucker ist ideal für die Nutzung in den Sektoren Transport und Logistik, Leichtindustrie, Einzelhandel und Gesundheitswesen, wo er eine Vielzahl von Tickets, Anhängern, Ausweisen, Etiketten und Belegen ausgeben kann.

Basisfeatures für einen einfachen Betrieb

Dieser 10-cm-Drucker produziert mit einer Geschwindigkeit von bis 10,2 cm pro Sekunde Etiketten für reibungslose Arbeitsabläufe. Der große Speicher bietet Kapazität für mehr Schriften und Grafiken. Eine einzelne LED und eine einzige Taste für Zufuhr/Pause erleichtern den Betrieb und die Erkennung des Druckerstatus.

Sie können sich zwischen einem Thermodirekt- und Thermotransfer-Modell entscheiden und optional einen ab Werk montierten Etikettenspendler wählen. Der ZD220 verfügt über einen Basissatz an Print DNA-Software-Anwendungen auf Grundlage von Link-OS® Basic, um für eine erschwingliche und zuverlässige Druckerfahrung zu sorgen.

Mit Unterstützung durch den weltweiten Kundendienst und Support von Zebra

Von überall auf der Welt haben Sie schnellen Zugang zum Support über das bewährte Netzwerk von über 10.000 Zebra-Partnern. Vermeiden Sie kostspielige Reparaturen und Ausfallzeiten mit einem erschwinglichen Servicevertrag, der auf die Anforderungen Ihres Desktopdruckers zugeschnitten ist. Zebra OneCare SV bietet den richtigen Servicelevel zum richtigen Preis. Sie erhalten zwei Jahre Abdeckung für herkömmliche Abnutzungserscheinungen (doppelt so lang wie bei der Standardgarantie), vorrangige Bearbeitung im Reparaturzentrum und mehr – alles zu einem Bruchteil der Kosten einer einzelnen Reparatur.

Zuverlässige, herausragende von Zebra zugelassene Verbrauchsmaterialien

Verbrauchsmaterialien beeinflussen viele Aspekte des Druckens, von der Lebensdauer des Druckkopfs bis hin zur operativen Effizienz. Aus diesem Grund entwickeln und produzieren wir unsere eigenen Thermodruckverbrauchsmaterialien und unterziehen diese strengen Tests. Somit gewährleisten wir eine optimierte Leistung Ihres Zebra-Druckers – und sorgen für Ihr Vertrauen. Wählen Sie für branchenführende Qualität, Service und Thermodruck-Expertise von Zebra zugelassene Verbrauchsmaterialien.

Der ZD220 bietet Ihnen die Qualität und Zuverlässigkeit, die Sie von Zebra erwarten. Dadurch halten Sie jetzt und in Zukunft die Kosten niedrig. Erzielen Sie einen Wettbewerbsvorteil mit Zebra.



Zuverlässige, hochwertige Drucke passend zu Ihrem Budget

Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/zd220

ZD220 – technische Daten

Standardmerkmale

Thermotransfer- oder Thermodirektdruckmethode
 Programmiersprachen ZPL und EPL
 Einzelne LED-Statusanzeige
 Einzelne Taste für Zufuhr/Pause
 USB-Anbindung
 OpenACCESS™ für einfaches Einlegen der Medien
 Doppelwand-Rahmenkonstruktion
 ENERGY STAR-gerecht

Physische Merkmale

Abmessungen	Thermotransfer: 10,5 in. (L) x 7,75 in. (B) x 7,5 in. (H) 267 mm (L) x 197 mm (B) x 191 mm (H) Thermodirekt 8,6 in. (L) x 6,9 in. (B) x 5,9 in. (H) 220 mm (L) x 176 mm (B) x 151 mm (H)
Gewicht	1,1 kg (2,5 lbs.)

Technische Daten des Druckers

Auflösung*	203 dpi (8 Punkte/mm)
Arbeitsspeicher	256 MB Flash; 128 MB SDRAM
Maximale Druckbreite	104 mm
Maximale Druckgeschwindigkeit	102 mm pro Sekunde
Mediensensoren	<ul style="list-style-type: none"> Beweglicher Reflexmarkensensor, begrenzter Bereich von Mitte zum linken Rand Stationäre Lückensensor für versetzte Marken
Firmware	ZPL II; EPL 2; XML

Medien- und Farbbandspezifikationen

Maximale Etikettenlänge	39,0 in./991 mm
Medienbreite	1,00 in./25,4 mm bis 4,4 in./112 mm
Medienrollen-Größe	127 mm Außendurchmesser Kerninnendurchmesser: 12,7 mm und 25,4 mm standardmäßig; 38,1 mm, 50,8 mm und 76,2 mm mit optionalen Adaptern
Medienstärke	0,08 mm (0,003 in.) min.; 0,1905 mm (0,0075 in.) max. (nur Abrissmodus)
Medientypen	Rollen- oder gefaltete, gestanzte oder Endlosetiketten mit oder ohne Reflexmarke, Anhänger, Endlosbelegpapier und Armbänder
Farbband-Außendurchmesser	1,34 in./34 mm (74 m)
Maximale Drucklänge	74 m (244 ft.)
Farbband-Verhältnis	1:1 Medien zu Farbband (74 m)
Farbbandbreite	33,8–109,2 mm (1,33–4,3 in.)
Farbband-Kerninnendurchmesser	74-m-Farbband: 12,7 mm (0,5 in.)

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	4,4 °C bis 41 °C (40 °F bis 105 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 60 °C (-40 °F bis 140 °F)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	10 bis 90 %, nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Elektrik	Mit autom. Erkennung (PFC-kompatibel), 100–240 V AC, 50–60 Hz, ENERGY STAR-gerecht

Peripheriegeräte und Zubehör

Medienhandhabung	Ab Werk installierter Etikettenspender
-------------------------	--

Echtzeituhr	–
Schriftarten/Grafik/Symbolsätze	
Barcode-Verhältnisse:	2:1 und 3:1
1D-Barcodes	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC und EAN mit 2- oder 5-stelliger Ergänzung, Plessey, Postnet, 2/5 Standard, 2/5 Industrie, 2/5 Interleaved, Logmars, MSI, Codabar und Planet Code
2D-Barcodes	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF und Aztec
Schriftarten und Grafiken	16 druckerresidente, erweiterbare ZPL II-Bitmap-schriftarten Zwei druckerresidente skalierbare ZPL-Schriftarten Fünf druckerresidente erweiterbare EPL2-Schriftarten Native OpenType-Font-Unterstützung Unicode-kompatibel für On-Demand-Thermodruck in vielen Sprachen Für China bestimmte Geräte mit Schriftart SunSun (vereinfachtes Chinesisch) 50 MB für Benutzer verfügbarer nichtflüchtiger Speicher, 8 MB für Benutzer verfügbares SDRAM

Druckerverbrauchsmaterialien

Halten Sie Ihren Zebra-Drucker mit Original-Zebra-Verbrauchsmaterialien, die direkt von Zebra erhältlich sind, einsatzbereit.

Richtlinienkonformität

- IEC 60950-1, EN55022 Klasse B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC Klasse B, ICES-003, FCC 15.209, 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus
- CE-Kennzeichen, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Empfohlene Services

Zebra OneCare SV

Print DNA-Software

Dieser Drucker verfügt über einen Basissatz an Print DNA-Anwendungen auf Grundlage von Link-OS® Basic.

Print DNA-Funktionen können je nach Modell variieren, und es ist möglicherweise ein Supportvertrag erforderlich. Weitere Informationen finden Sie auf www.zebra.com/printdna.



Zebra Partner

Beratung-Verkauf-Service
 Integer Solutions GmbH
 Industriestraße 4, 61200 Wölfersheim
 Tel.: +49-6036-90557-0
www.integer-solutions.com