



# Der A220 Inkjet-Codierer

Nutzen ohne Kompromisse



Dank cleverem Design reduziert der **A220** Ihre Kosten und deckt zugleich Ihre grundlegenden Kennzeichnungsanforderungen ab.

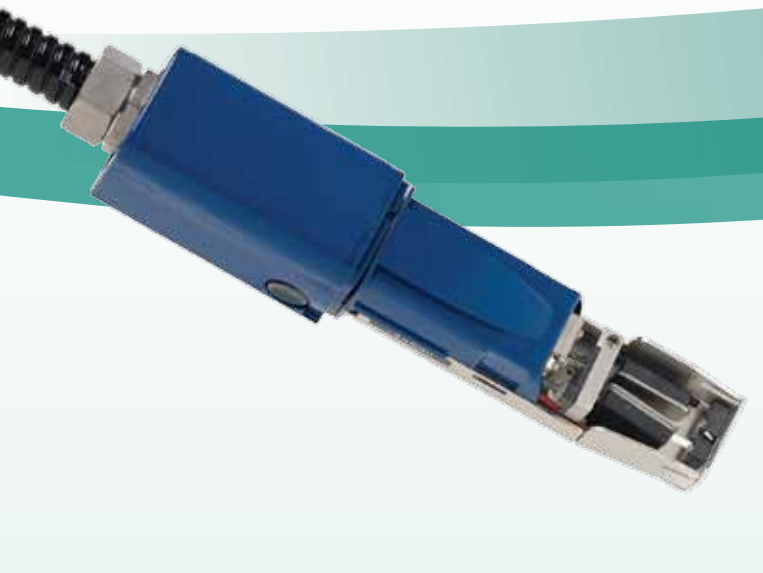
Domino. Do more.

# Leistung und Nutzen

Mit dem Betätigen der Starttaste beginnt der **A220** einen echten Mehrwert zu liefern.

Die clevere Konstruktion sorgt für einen verringerten Einsatz von Verbrauchsmitteln und bietet gleichzeitig die Vorteile, die Sie vom weltweit meistverkauften Tintenstrahldrucker (CIJ) erwarten dürfen.

Der **A220** ist in der Lage, eine Vielzahl von mehrzeiligen Codier- oder Hochgeschwindigkeitsanwendungen auf den gängigsten Produktoberflächen zu erfüllen.



## Vielfältige Anwendungsbereiche

Der Domino **A220** eignet sich ideal für verschiedenste Anwendungen, die eine mehrzeilige oder Hochgeschwindigkeits-Kennzeichnung erfordern.



Hochgeschwindigkeitscodes



Rückverfolgbarkeitscodes



Deutliche, leicht lesbare Codes



Mehrzeiliger Code

Domino – 30 Jahre Verlässlichkeit in der Inkjet-Technologie sind kein Zufall

Fortschrittliche Tinte von Domino

- Erstklassige Entwicklung
- Qualitätprozesse
- Erstklassige Materialien
- Erstklassige Mitarbeiter

Die fortschrittliche Tinte von Domino bildet das Herzstück des Druckers ...



## Umweltverträglichkeit

Dominos Bekenntnis zu Investitionen in umweltfreundlichere Verfahren hat zur Folge, dass wir häufig die anspruchsvollen Anforderungen und Vorschriften von Regierung, Industrie und Gesellschaft übertreffen. Wir haben uns dazu verpflichtet, den Verbrauch von natürlichen Rohstoffen und Energie sowie die Erzeugung von Abfall zu minimieren. Darüber hinaus sind unsere Produkte RoHS- und WEEE-konform und somit wieder verwertbar.

## A220

Das effiziente Tintensystem des A220 reduziert die VOC-Emissionen und die fortschrittliche Tinte sorgt für weniger Abfall. Das Gewicht des Druckers hat sich im Vergleich zu den Vorgängermodellen um 30 % reduziert.

## Einfach zu bedienen – für eine stressfreie Produktionslinie



### Einfach

Der bedienerfreundliche, feldbasierte Editor ermöglicht die Erstellung komplexer Drucktexte bei gleichzeitig reduziertem Schulungsaufwand.

### Sicher

Das integrierte Sicherheitsmanagement schließt Kennzeichnungsfehler aus.

### Flexibel

Zahlreiche Druckformate und Geschwindigkeits-/Qualitätseinstellungen sind über die einfache Benutzeroberfläche auswählbar.

## Leistung und Nutzen – erfüllt all Ihre herkömmlichen Codieranforderungen

### Leistung und Nutzen

Wenn Sie einen einzeiligen Code bei hoher Geschwindigkeit (325 m/min.) oder einen 5-zeiligen Code drucken müssen, dann ist der **A220** mit robustem Edelstahlgehäuse in Schutzart IP55 die ideale Wahl.

Unser modernes Tintensystem sorgt dank niedrigem Make-up Verbrauch und verlängerter Reservoir-Lebensdauer für sinkende Kosten.

## Einfach damit zu leben – denn Ihre Zeit ist kostbar



### Beständig

Sie können sich darauf verlassen, dass der **A220** trotz wiederholtem An- und Ausschalten mit gleichbleibender Qualität Ihren Druckjob ausführt.

### Praktisch

Sie betätigen einfach die Starttaste. Wir nennen das **SureStart**. Unser einzigartiger Druckkopf mit intelligentem Düsenverschlussystem und Spülvorgang garantiert eine konstante Leistung des Druckers.

### Zuverlässig

Kombiniert mit einem führenden Filtersystem, einem getrennt beheizten Druckkopf und einer regelmäßigen Viskositätsmessung leistet der Domino **A220** mehr, um die Aufrechterhaltung des Produktionsbetriebs sicherzustellen.



**Domino. Do more.**

## Technische Daten:

### A220

#### Funktionsfähigkeit

Max. Anzahl Drucktexte	300
Max. Anzahl Zeichen pro Feld	256
Max. Anzahl Felder pro Text	40
Logoerstellung	Integriert
Max. Anzahl Logos	250
Max. Anzahl Strokes pro Logo	2000
Max. Druckhöhe	31 Tropfen
Max. Anzahl Textzeilen	5
Max. Liniengeschwindigkeit	325 m/min.
Barcodes	Linear und 2D-Datamatrix

#### Schnittstellen

QVGA (320x240) mit Tastatur	Standard
Ethernet (Webserver)	Optional
4-stufiger 24-V-Alarmlampenanschluss	Optional
4-stufiger Alarm (spannungsfreie Kontakte)	Optional
Programmierbare Eingänge/Ausgänge	Optional
Produktdetektoreingang	Standard
Drehgebereingang	Standard

#### Umgebungsbedingungen

Gewicht	23 kg
Edelstahl	304 oder äquivalent
IP-Schutzklasse	55
Umgebungstemperatur (tintenabhängig)	5°C bis 45°C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 %
Stromversorgung	96-256 V, 47-63 Hz
Leistungsaufnahme	56 Watt

#### Richtlinien-Konformität

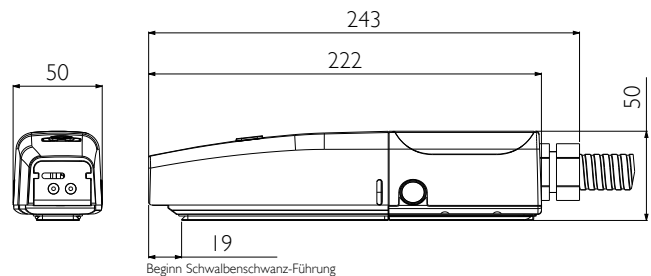
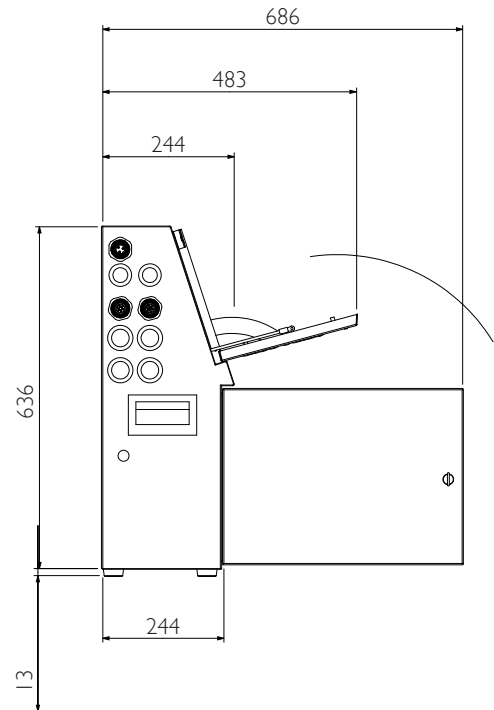
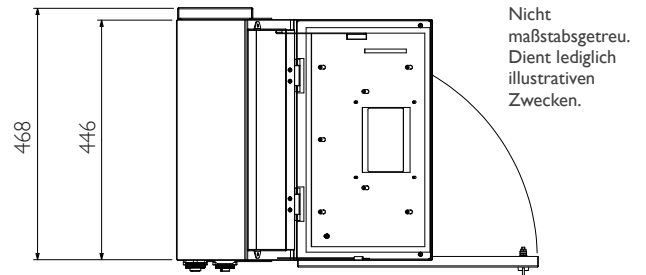
CE	Standard
RoHS	Standard
Sony Green Partner	Standard
Eupia-konforme Tinten	Standard

#### Druckkopf

Schlauchlänge	3 m
Biegeradius	65 mm
Düsengröße	60µ
<b>SureStart</b>	Standard
Heizung	Standard
Positiver Luftdruck	Optional

#### Tintensystem

Tintenkartusche	825 ml
Make-Up-Kartusche	825 ml
Tintenreservoir	1200 ml
Verringerter Lösungsmittelverbrauch (Peltier)	Optional



## Druckmuster



Die dargestellte Druckqualität ist repräsentativ. Die tatsächliche Druckqualität ist abhängig vom Substrat und von den Einsatzbedingungen des Druckers.