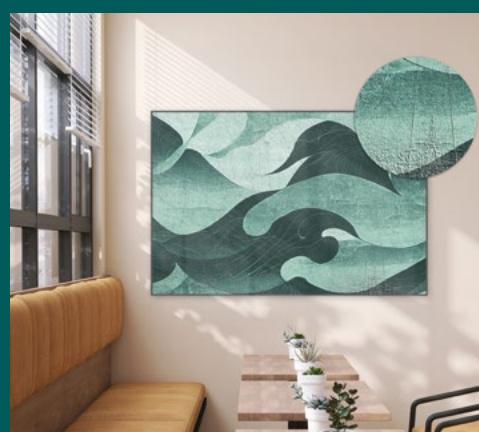


DA-640

# **Sehen** Sie den Unterschied **Fühlen** Sie den Unterschied

DIGITAL  
EMBOSSINGWASSERBASIERTE  
TINTEPVC-FREIE  
LÖSUNG

Hinterlassen Sie mit der DA-640 einen bleibenden Eindruck



## Eigenschaften

- + **Einzigartige digital gesteuerte 3D-Struktur** – Die DA-640 trägt Farbe und eine 2 mm starke Struktur in einem einzigen Schritt auf, wodurch Ihre Drucke eine beeindruckende, dreidimensionale Wirkung erhalten.
- + **Auffällige Looks, unwiderstehliche Struktur** – DIMENSE-Medien umfassen Vliesstoff- und Textiloptionen mit geprägten Oberflächen – matt, perlmuttartig, metallisch und mehr.
- + **Sauberer, sicherer, nachhaltiger** – Die DA-640 arbeitet mit PVC-freien, wasserbasierten Tinten in Kartuschen, was eine Einsparung von 82 % Kunststoff ermöglicht.
- + **Einfach zu erlernen, einfach zu beherrschen** – Die DA-640 überzeugt durch eine schnelle Einrichtung und eine benutzerfreundliche Steuerung über einen 7"-Touchscreen sowie intelligente Sensoren für präzise Druckergebnisse.

## Technische Spezifikation

|                                     |                        | DA-640  |
|-------------------------------------|------------------------|---|
| Druckverfahren                      |                        | Piezo Tintenstrahlverfahren   |
| Medien                              | Breite                 | 259 bis 1.625 mm (10,2 bis 64 ")  |
|                                     | Stärke                 | Max. 1,0 mm (0,039 ")   |
|                                     | Außendurchmesser Rolle | Max. 180 mm (7,08 ")  |
|                                     | Rollengewicht          | Max. 30 kg (66 lb.)   |
|                                     | Kerndurchmesser        | 76,2 mm (3 ") oder 50,8 mm (2 ")  |
| Druckbreite (*1)                    |                        | Max. 1.615 mm (63,5 ")  |
| Tinte                               | Typ                    | DIMENSE-Tinte 500-ml-Kartusche  |
|                                     | Farben                 | Vier Farben (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz) und Strukturtinte  |
| Druckauflösung (dpi)                |                        | Max. 1.200 dpi  |
| Erwärmungssystem (*2)               |                        | Voreingestellte Temperatur Druckheizung: 30 bis 40 °C (86 bis 104 °F)<br>Voreingestellte Temperatur Ofen: 150 bis 380 °C (302 bis 716 °F)   |
| Schnittstelle                       |                        | Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, automatischer Wechsel)   |
| Stromsparfunktion                   |                        | Automatischer Schlafmodus   |
| Nenneingangsleistung                |                        | Drucker: 200-240 V AC 50/60 Hz 3,5 A<br>Ofen 1: 200-240 V AC 50/60 Hz 16 A<br>Ofen 2: 200-240 V AC 50/60 Hz 16 A  |
| Leistungsaufnahme                   | Im Betrieb             | Etwa 4860 W   |
|                                     | Im Ruhezustand         | Etwa 50 W   |
| Schalldruckpegel                    | Im Betrieb             | 69 dB(A) oder weniger   |
|                                     | Im Stand-by            | 53 dB (A) oder weniger  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) |                        | 2.902 x 942 x 1.548 mm (114,2 x 37 x 60,9 in)   |
| Gewicht                             |                        | 303 kg (668 lb)   |
| Umgebungsbedingungen                | Im Betrieb (*3)        | Temperatur: 20 - 32 °C (68 - 90 °F), Luftfeuchtigkeit: 20 - 80 % rF (nicht kondensierend)   |
|                                     | Außer Betrieb          | Temperatur: 5 bis 40 °C (41 bis 104 °F), Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % rF (nicht kondensierend)   |
| Lieferumfang                        |                        | Spezieller Standfuß, Netzkabel, Ofen, Medienaufwickelvorrichtung, Medienhalter, Trennmesser, Ersatzklinge, Reinigungsflüssigkeitsflasche für Wartung, Resttintenbehälter, Benutzerhandbuch, Software (VersaWorks, Roland DG Connect) usw. |

\*1– Die Drucklänge ist abhängig von den Programmeinschränkungen.

\*2 – Nach Einschalten des Gerätes ist eine Aufwärmphase notwendig. Diese beträgt 20 bis 30 Minuten, abhängig von der Betriebsumgebung.

\*3 – Verwenden Sie die Maschine in einer Betriebsumgebung innerhalb dieser Bereiche.

Roland DG behält sich das Recht vor, Spezifikationen, Materialien und Zubehör ohne Ankündigung zu ändern. Ergebnisse können abweichen. Für optimale Produktionsqualität ist eine regelmäßige Wartung kritischer Komponenten erforderlich. Bitte wenden Sie sich für Einzelheiten an Ihren Roland DG-Händler. Sofern nicht ausdrücklich angegeben, sind keine Garantien oder Gewährleistungen impliziert. Roland DG haftet nicht für Neben- oder Folgeschäden durch Defekte solcher Produkte, unabhängig davon, ob sie vorhersehbar sind oder nicht. Reproduktion und Nutzung urheberrechtlich geschützter Materialien unterliegen nationalen und internationalen Gesetzen. Kunden sind für die Einhaltung aller anwendbaren Gesetze verantwortlich und haften für jegliche Verstöße.

VERTRAGSHÄNDLER:

