

---

Daten aktuell ab: 18-05-2026 18:05

Produkt-Link: <https://cncworld.de/uv-drucker-40x60cm-p-893.html>

## UV-Drucker 40x60cm



Bruttopreis	<b>5 769.00 €</b>
Nettopreis	<b>4 847.90 €</b>
Bisheriger Preis	<del>5 999.00 €</del>
Verfügbarkeit	<b>Verfügbar</b>
Lieferzeit	<b>48 Stunden</b>
Katalognummer	<b>10502</b>
Code des Herstellers	<b>UV4060</b>

### Produktbeschreibung

#### **UV-Drucker 40x60 cm mit flacher Basis**





Unten sehen Sie ein Video, das die Funktionsweise des UV-Druckers 4060 zeigt:

Was ist UV-Druck?

---

**UV-Druck** ist eine Digitaldrucktechnologie, bei der die Tinte sofort nach dem Auftragen durch Lampen, die **UV-Strahlung (Ultraviolettstrahlung)** erzeugen, gehärtet wird.

- **Sofortige Aushärtung** – durch UV-Licht härtet die Tinte sofort aus.
- **Druck auf verschiedenen Materialien** – Glas, Metall, Holz, Kunststoff, Leder, Keramik.
  - **Haltbarkeit** – beständig gegen Wasser, UV-Strahlung und Abrieb.
  - **Direktdruck** – ohne Notwendigkeit von Unterlagen oder Laminaten.
- **Druck mit weißer Tinte und Lack möglich** – spezielle Effekte und höheren Kontrast.

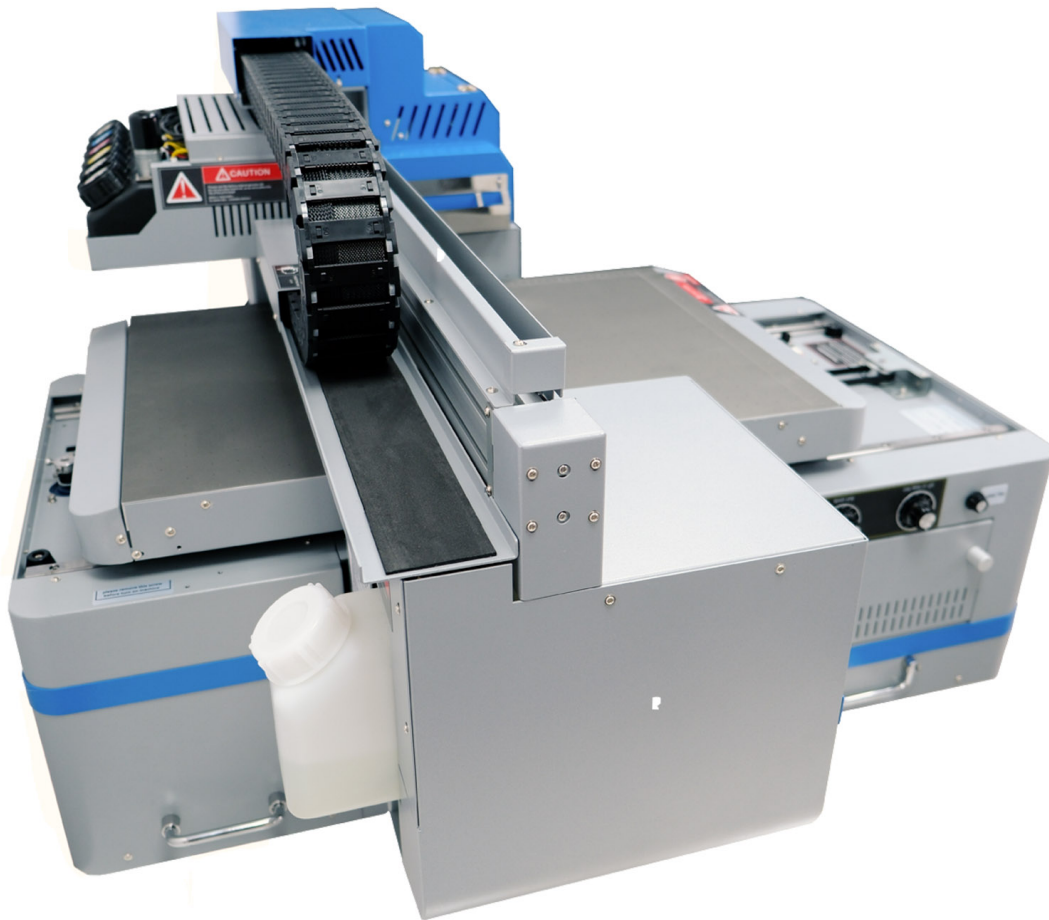
---

### Was zeichnet unseren UV-Drucker 4060 aus?

#### Automatisches Mischsystem

Automatisches Mischsystem für weiße Tinte sowie Alarm-System bei Tintennachschub. Gewährleistet kontinuierlichen Druckbetrieb und verfügt über eine Alarmfunktion bei geringem Tintenstand.





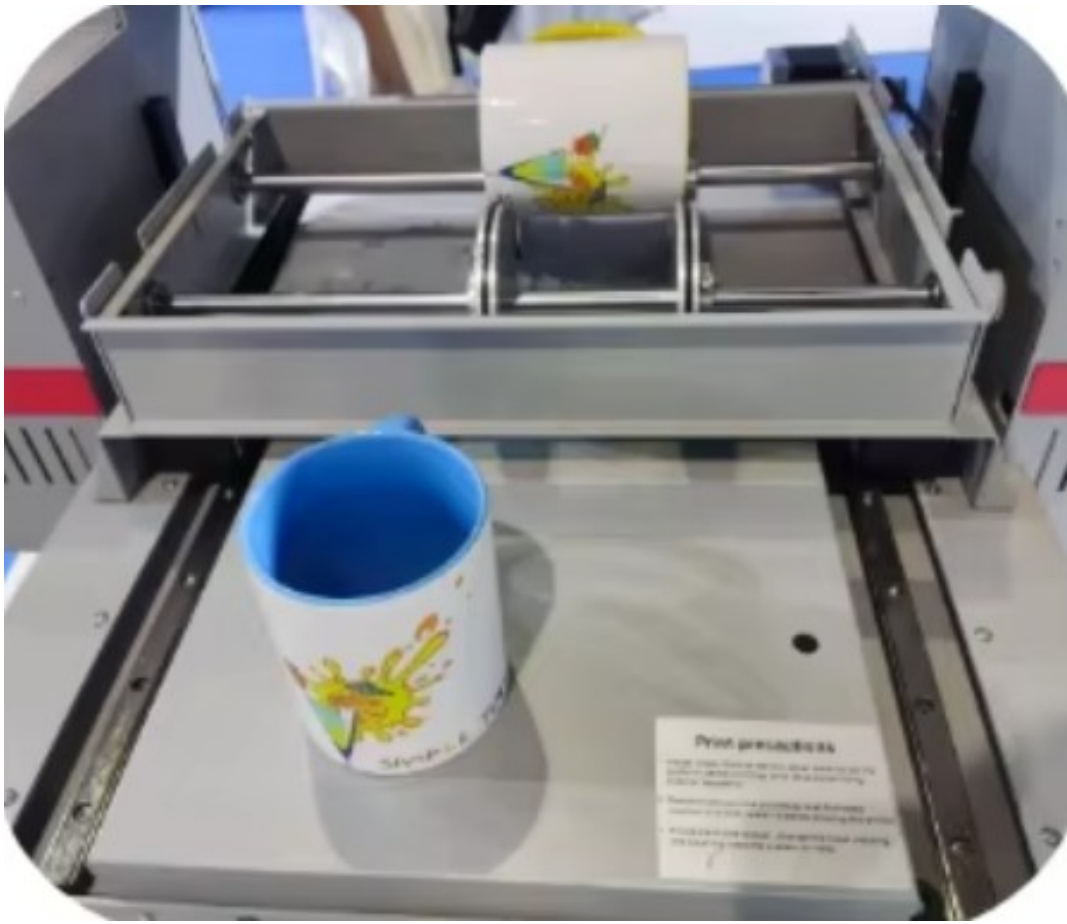
### **Hiwin-Linearschiene**

Im UV-Drucker 4060 wurde eine robuste Hiwin-Linearschiene aus Taiwan eingesetzt. Die Linearschiene sorgt für reibungslose, spielfreie Bewegungen des Druckkopfs während des Drucks, hohe Geschwindigkeit und präzises Auftragen der Tintenlagen. Das gewährleistet eine langjährige Nutzung und Zuverlässigkeit.

---

### **Drehbare Plattform**

Halbautomatische rotierende Plattform zum Drucken auf PET-Flaschen, Bechern, Glasflaschen, geeignet zum Aufbringen von Grafiken auf verschiedene zylindrische Objekte.





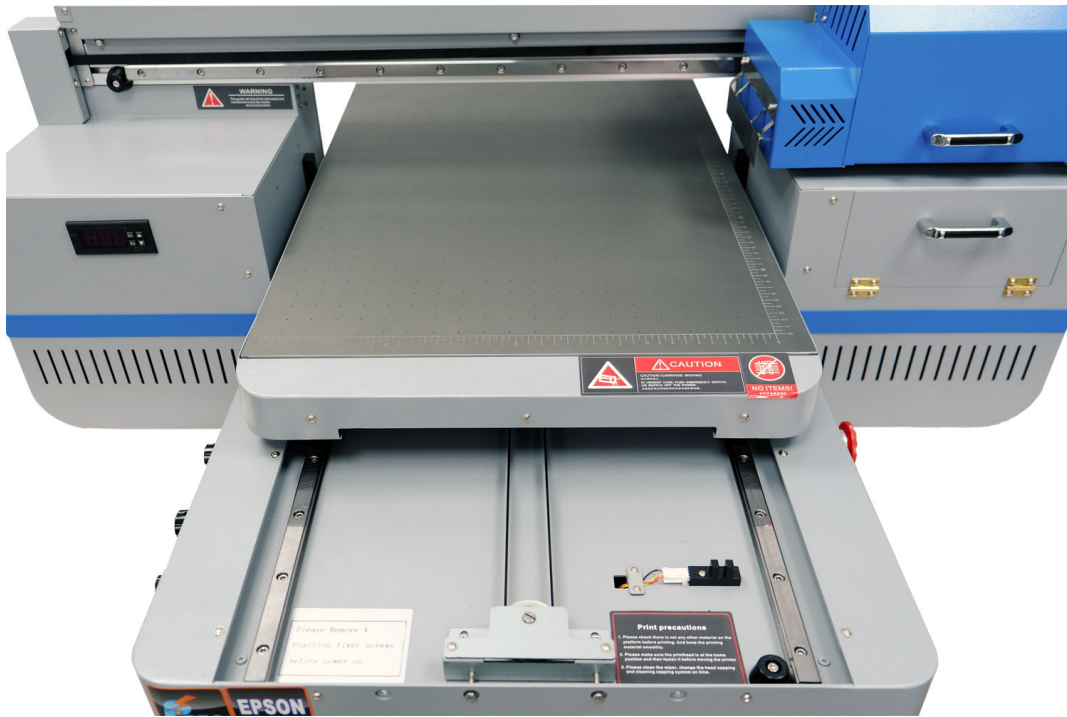
### **LCD-Touchscreen**

Ein gut ablesbares LCD-Display ermöglicht zahlreiche Bedienvorgänge über den Touchscreen, was die Handhabung des Geräts erleichtert und Komfort sowie Produktivität steigert.

---

### **Sichtbares Arbeitsfenster**

Die Maschine basiert auf einem muschelartigen (kippbaren) Modell, wodurch der Benutzer den Druckkopf leicht wechseln kann.



---

### Technische Daten des UV-Druckers 4060:

**Modell:** Flachbett-UV-Drucker 4060

**Maschinenfunktionen:** Automatische Reinigung, LED-Touchpanel, automatisches Alarmsystem, Hiwin-Führungen, Heizkopf-Temperaturkontrollsystem

**Druckkopf:** DX8-Druckkopf

**Anzahl der Druckköpfe:** 2 Stück

**Druckbereich:** 40x60 cm

**Druckgeschwindigkeit:** A4: 60 Sekunden, A3: 70 Sekunden

**Maximale Auflösung:** 720\*4320 dpi

**Tinte:** UV-Tinte

**Verfügbare Druckfarben:** K C M Y 4 Farben + Weiß + Lack (2 Köpfe)

**Druckmaterialien:** Glas, Keramikfliesen, Polypropylen, Acrylplatten, Holz, Stein, Rotationsmaterialien, Metall, Leder usw.

**Maximale Druckhöhe:** Standardmäßig 15 cm

**RIP-Software:** Super Print / Opto Print / Maintop

**Maschinenmaße:** 970 mm \* 1010 mm \* 560 mm

**Verpackungsmaße:** 1140 mm \* 1090 mm \* 760 mm

**UV-Lampe:** 2 UV-LEDs mit Wasserkühlung

**Gewicht der Maschine:** Netto: 90 kg / Brutto: 130 kg

**Umgebungsbedingungen:** Temperatur: 25-30 °C, Luftfeuchtigkeit: 50 %, saubere Umgebung

**Unterstützte Bildformate:** PSD/TIFF/BMP/EPS/JPG

---

Garantie: 12 Monate (mit Ausnahme des Druckkopfes und anderer Verbrauchsteile, die mit der Tintenversorgung zusammenhängen)