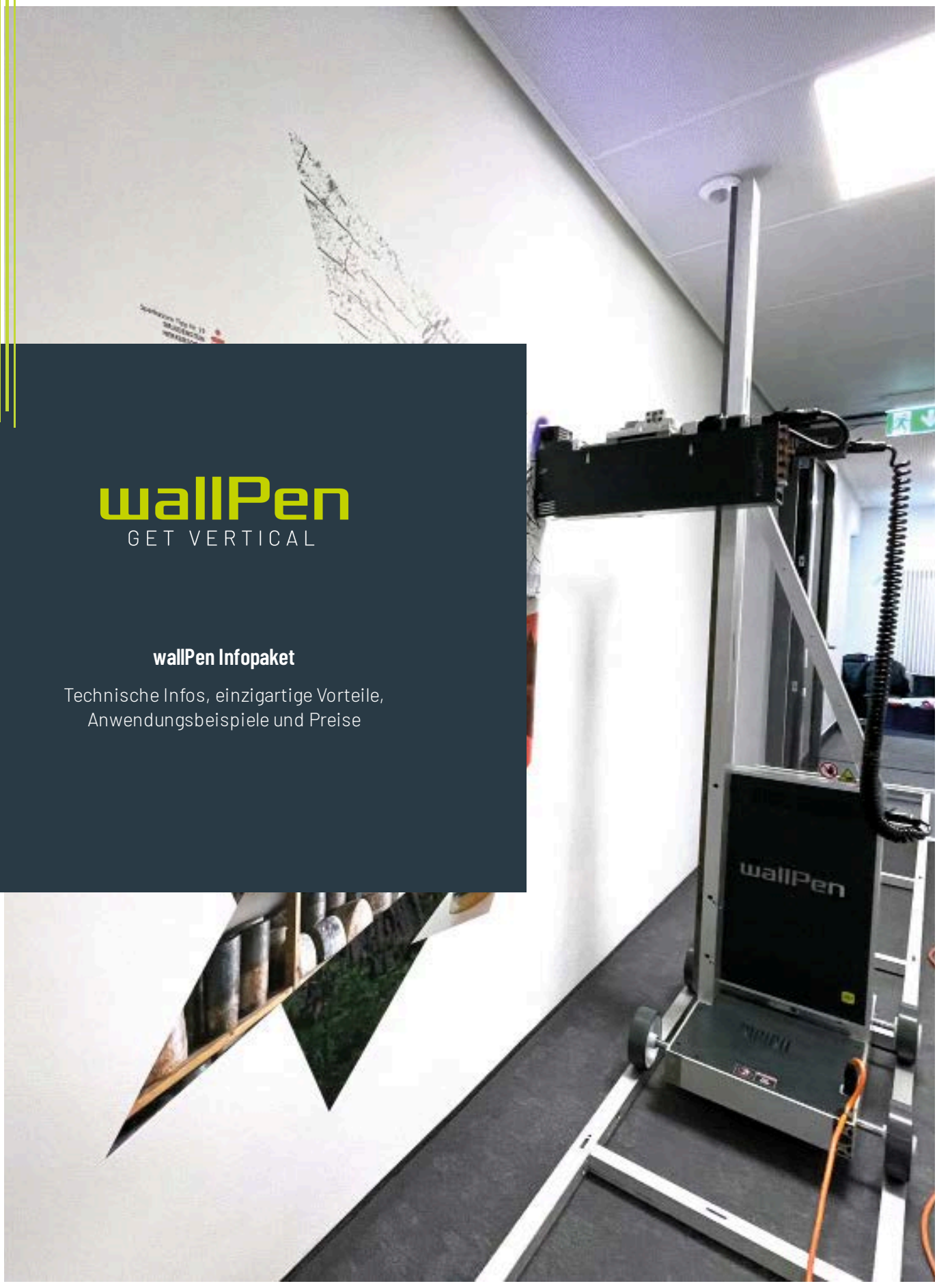
wallPen

GET VERTICAL

wallPen Infopaket

Technische Infos, einzigartige Vorteile,
Anwendungsbeispiele und Preise



wallPen
GET VERTICAL

Der wallPen: Innovation für jede vertikale Fläche

Der wallPen ist ein mobiler UV-Großformatdrucker. In kürzester Zeit druckt er hochauflösende Bilder, Grafiken oder Texte direkt auf Wände und vertikale Flächen – innen wie außen und auf nahezu allen Materialien.



Technische Details

- **Herkunft:** entwickelt und gefertigt von der wallPen GmbH in Wissen (Rheinland-Pfalz)
- **Druckverfahren:** UV-Druck mit Druckköpfen von RICOH (Japan)
- **Auflösung:** 600 bis 1.200 DPI für gestochen scharfe Bilder
- **Druckgeschwindigkeit:** bis zu 6 m^2 pro Stunde reine Druckzeit
- **Tintenverbrauch:** je nach Motiv rund 5 bis 10 ml pro m^2, also weniger als ein Esslöffel
- **Tinte:** kratzfeste, wasserbeständige UV-Tinte auf Wasserbasis, hergestellt in der EU
- **Format:** Bildhöhe bis 400 cm (ADVANCED), Bildbreite unbegrenzt
- **Einsatzdauer:** bis zu 24 Stunden am Tag bei regelmäßiger Wartung

Alle weiteren technischen Details stehen in unserem Datenblatt.

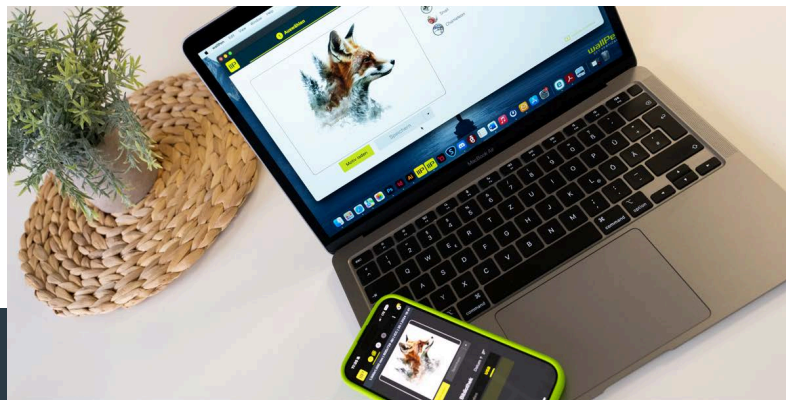
Unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten

Der wallPen ist in nahezu jedem Bereich einsetzbar: in Hotels, Restaurants, Museen, Büros, Messen, Geschäften, Krankenhäusern, Schulen, Stadien, Flughäfen, für Street-Art und Großflächenwerbung.

Er druckt direkt auf glatte und strukturierte vertikale Oberflächen – von Tapete über Holz und Metall bis zu Glas, Stein, Beton und Putz – und macht aus jeder Wand ein individuelles Kunstwerk.

Einzigartige Vorteile des Wanddrucks

- **Effizienz:** Im Vergleich zu herkömmlichen Methoden drucken Sie schneller, flexibler und mit weniger Aufwand.
- **Freie Gestaltung:** Kunstwerke, Fotografien, Muster oder personalisierte Elemente wie Namen, Logos und Slogans für Räume, Fassaden und Werbeflächen. Ideal für Corporate Design, Eventdekoration und großflächige Werbung.
- **Langlebigkeit:** Die Drucke sind wasserfest, kratzbeständig und jahrelang UV-beständig.
- **Überstreichbar:** Bei Bedarf lässt sich der Wanddruck einfach überstreichen.
- **Nachhaltigkeit:** Kein Abfall wie bei Folie oder Tapete, leicht auf- und abbaubar.





Rundum-Betreuung für Ihren Erfolg

Wir begleiten Sie vor und nach dem Kauf, damit Sie mit dem wallPen langfristig erfolgreich sind. Dazu gehören Beratung, Schulung, Werbematerialien und Marketingstrategien, mit denen Sie von Anfang an professionell starten. Unser Marketingkonzept unterstützt Sie dabei, schon vor dem ersten Projekt Anfragen aus Ihrer Region zu gewinnen.

Die Investition: So rechnet sich Ihr wallPen

- **Preis:** wallPen E2 BASIS mit 1,7 m oder 2,4 m Achshöhe 44.000 €, wallPen E2 ADVANCED mit Achshöhe bis 4 m 51.093 €, jeweils zzgl. gesetzlicher MwSt.
- **Betriebskosten:** etwa 4 bis 5 Euro pro m^2
- **Verkaufspreis:** In den D-A-CH-Ländern werden je nach Markt und Region rund 230 Euro pro m^2 berechnet.

Beispielkalkulation ADVANCED: 3,0 m^2 pro Werktag, 1,5 Stunden Arbeitszeit zu je 70 €, 30 % Vertriebs-Overhead, 4,50 € Betriebskosten pro m^2

Umsatz pro Monat	Überschuss pro Monat	Bei Kauf eingespielt nach
13.800 €	**7.290 €**	**rund 7 Monaten**

Mit Finanzierung über 60 Monate zu 5,4 % p. a. beträgt die Rate 973,58 €; es verbleiben 6.316 € pro Monat. Unverbindliches Beispiel, alle Werte netto; die vollständige Rechnung steht in der Preisliste.

Flexible Finanzierung

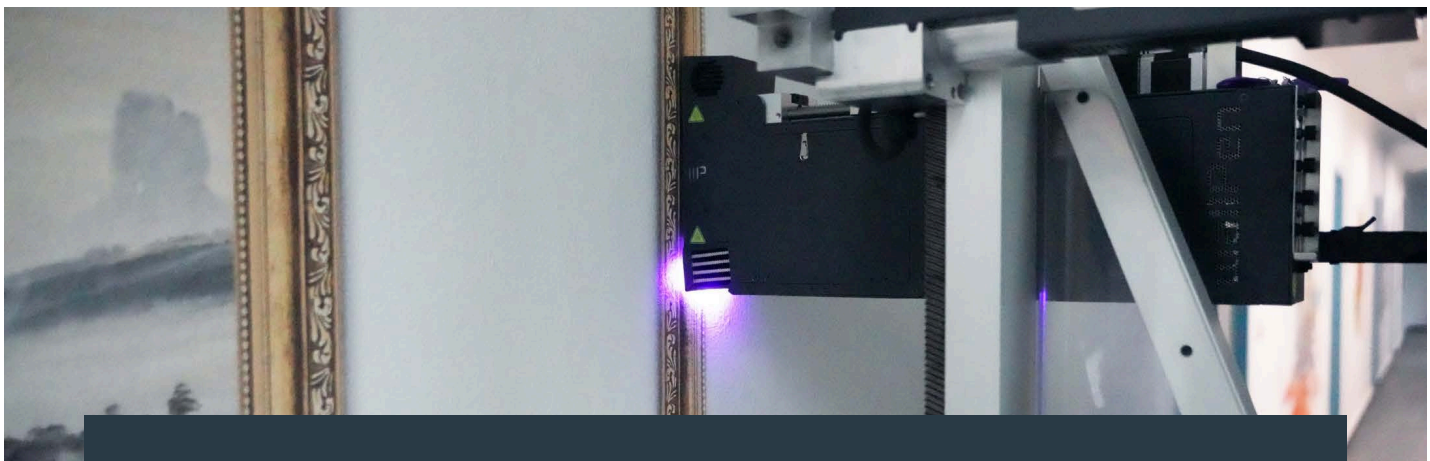
wallPen unterstützt Sie bei der Anschaffung:

- **Leasing:** in vielen Ländern verfügbar, abhängig von Bonität und Unternehmenshistorie. Unsere Finanzierungspartner beraten Sie neutral und unverbindlich.
- **Finanzierung:** Wir unterstützen Sie beim Businessplan für das Geschäftsmodell „Wanddruck" für Ihre Bank vor Ort.
- **Förderprogramme:** Je nach Land und Region gibt es Innovations- und Technologieförderungen. Sprechen Sie uns an.

Begeistert? Lassen Sie uns miteinander sprechen!

Unser Team gibt Ihnen alle Informationen, die Sie brauchen. Vereinbaren Sie ein unverbindliches Telefongespräch und erfahren Sie, was der wallPen für Ihr Geschäft tun kann.

Telefon-Meeting vereinbaren



Referenzen

Hotel fünf10

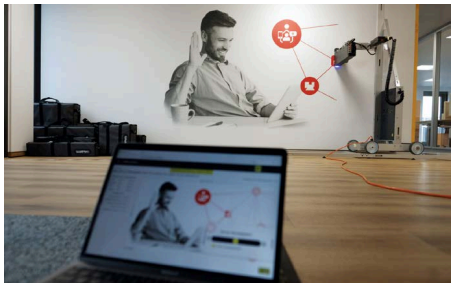
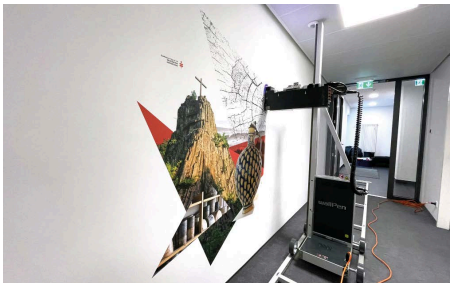
- Druck auf Tapete und Glas
- 35 Quadratmeter
- 28 verschiedene Drucke





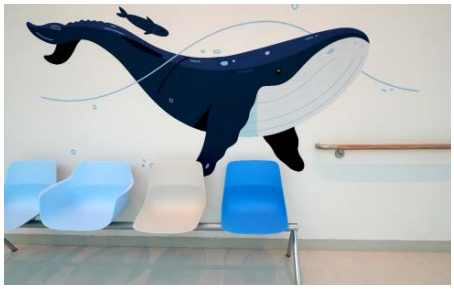
Sparkasse Westerwald-Sieg

- Druck auf Tapete, Glas und mobile Trennwände
- 66 Quadratmeter
- 13 verschiedene Drucke

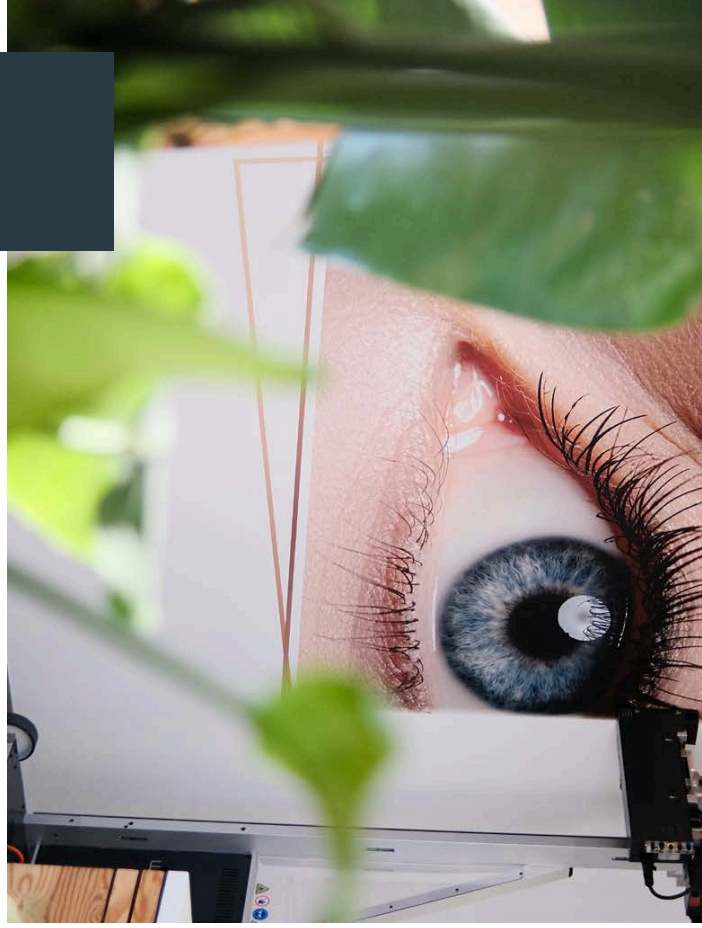




Kinderkrankenhaus Bethel

- Druck auf Tapete und Glas
- 400 Quadratmeter
- über 200 verschiedene Drucke


Technische Spezifikationen & Preisübersicht



Technische Daten

Strom

Spannung	110–240 V, 50 Hz AC
Leistungsbedarf	ca. 40 W im Ruhezustand, ca. 200 W im Betrieb

Größe & Gewicht

Abmessungen	80 × 60 × 170/400 cm (B × T × H)
Gewicht	ca. 94 kg (BASIS)

Hard- & Software

Druckköpfe	RICOH GH2220
Betriebssoftware	wallPen OS 3.0
Bedienung	wallPen App auf 8 Zoll Android Tablet

Druckgröße

Max. Bildhöhe	400 cm (ADVANCED)
Max. Bildbreite	unbegrenzt
Abstand Innenecke	min. 6 cm links, 10 cm rechts
Abstand zur Decke	min. 25 cm
Abstand zum Boden	min. 25 cm

Preise

wallPen® E2 – BASIS — **44.000 €**
Achshöhe 1,7 m oder 2,4 m, vier Druckköpfe (CMYK)

wallPen® E2 – ADVANCED — **51.093 €**
Achshöhe bis 4 m, 660 cm Schienensystem, Apex und Track Guard

Weißdruck-Upgrade — **6.890 €**
fünfter Farbkanal mit Druckkopf, Tinte und Softwarelizenz

wallPen UV Tinte 200 ml — **88 €**
wahlweise Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz oder Weiß

wallPen UV Tintenset 800 ml (CMYK) — **345 €**
vier Flaschen à 200 ml

wallPen UV Tintenset 1.000 ml (CMYK+W) — **410 €**
fünf Flaschen à 200 ml

Alle Preise netto ab Werk Wissen zzgl. gesetzlicher MwSt.; Versandkosten werden separat angeboten. Lieferzeit ca. 4 Wochen.

Detaillierte Preisliste ansehen

Stand: 09/2026

wallPen
GET VERTICAL
Werkstraße 15 • 57537 Wissen • GERMANY