

Windows: Drucker-Treiber

Vorbereitung

Hierbei handelt es sich um eine Anleitung für **Windows 10**.

Sollten Sie ein anderes Betriebssystem nutzen, wie z.B. **Linux, macOS** werden automatisch die dafür passenden Treiber angezeigt.

Hinweis zum beidseitigen Drucken unter Windows

Bitte beachten Sie, dass das beidseitige Drucken unter Windows derzeit zu Problemen führen kann. Obwohl im Druckdialog „Beidseitig drucken“ ausgewählt wird, werden Dokumente teilweise dennoch einseitig gedruckt. Die Abrechnung erfolgt in diesem Fall ebenfalls als einseitiger Druck.

Beispiel:

Ein 5-seitiges Dokument soll auf einem Color-Drucker beidseitig gedruckt werden.

Erwartetes Verhalten:

- 2 doppelseitige Blätter
- 1 einseitiges Blatt
- korrekte Abrechnung: 0,71 €

Verhalten bei dem Fehler:

- alle 5 Seiten werden einseitig gedruckt
- Abrechnung erfolgt ebenfalls einseitig
- berechneter Preis: 0,75 €

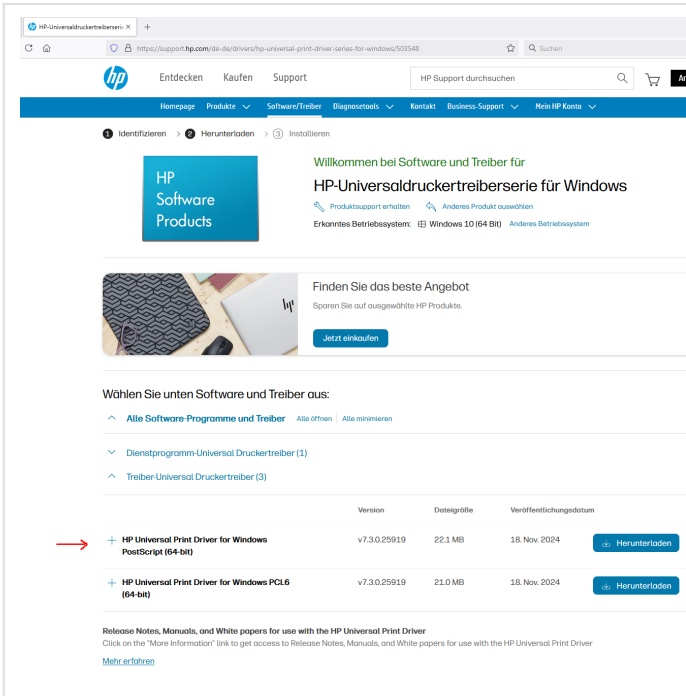
Das Problem tritt unter Windows mit dem HP Universal Print Driver (UPD) auf. Unter Linux und macOS funktioniert der Duplexdruck weiterhin korrekt.

Damit der Duplexdruck korrekt funktioniert, muss der beidseitige Druck dauerhaft in den Druckereinstellungen aktiviert werden. **Der Workaround für diesen Fehler ist weiter unten aufgeführt.**

Zuerst müssen Sie den Treiber von der HP Website herunterladen. Auch nach erfolgter Installation sollte man den Treiber aktuell halten, um von neuen Funktionalitäten zu profitieren und ggfs. von Sicherheitsupdates.

Hier ist der [Link zum Treiber Download](#). Bitte darauf achten, dass auf der verlinkten HP-Seite auch der wirklich der Download des PostScript-Treibers angeboten (s.u. Screenshot) wird. Manchmal ändert sich nämlich die Seitenstruktur, daher bitte im Zweifel per Suchmaschine nach HP Universal Print

Driver suchen.



HP Universal Druckertreiber: X +

https://support.hp.com/de-de/drivers/hp-universal-print-driver-ascii-for-windows/503548

HP Support durchsuchen

Entdecken Kaufen Support

HP Software Products

Willkommen bei Software und Treiber für
HP-Universaldruckertreiberserie für Windows

Produktsupport erhalten | Anders Produkt auswählen

Erkanntes Betriebssystem: Windows 10 (64 Bit) | Anders Betriebssystem

Finden Sie das beste Angebot
Sparen Sie auf ausgewählte HP Produkte.
Jetzt einkaufen

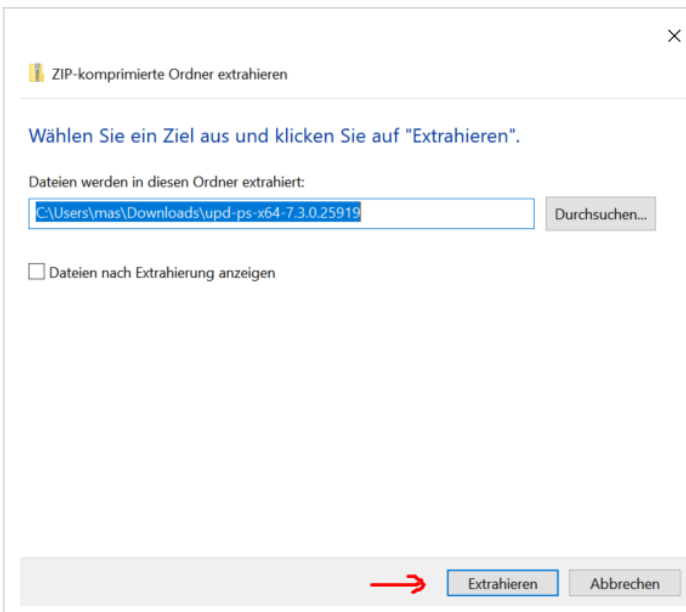
Wählen Sie unten Software und Treiber aus:

- Alle Software Programme und Treiber
- Dienstprogramm-Universal Druckertreiber (1)
- Treiber-Universal Druckertreiber (3)

	Version	Dateigröße	Veröffentlichungsdatum	
→ + HP Universal Print Driver for Windows PostScript (64-bit)	v7.3.0.25919	22.1 MB	18. Nov. 2024	Herunterladen
+ HP Universal Print Driver for Windows PCL6 (64-bit)	v7.3.0.25919	21.0 MB	18. Nov. 2024	Herunterladen

Release Notes, Manuals, and White papers for use with the HP Universal Print Driver
Click on the "More Information" link to get access to Release Notes, Manuals, and White papers for use with the HP Universal Print Driver
[Mehr erfahren](#)

Hier wählen Sie bei **[Treiber-Universal Druckertreiber]** den **[HP Universal Print Driver for Windows PostScript (64-bit)]** aus und klicken rechts auf **[Herunterladen]**.



ZIP-komprimierte Ordner extrahieren

Wählen Sie ein Ziel aus und klicken Sie auf "Extrahieren".

Dateien werden in diesen Ordner extrahiert:

C:\Users\mas\Downloads\upd-ps-x64-7.3.0.25919

Durchsuchen...

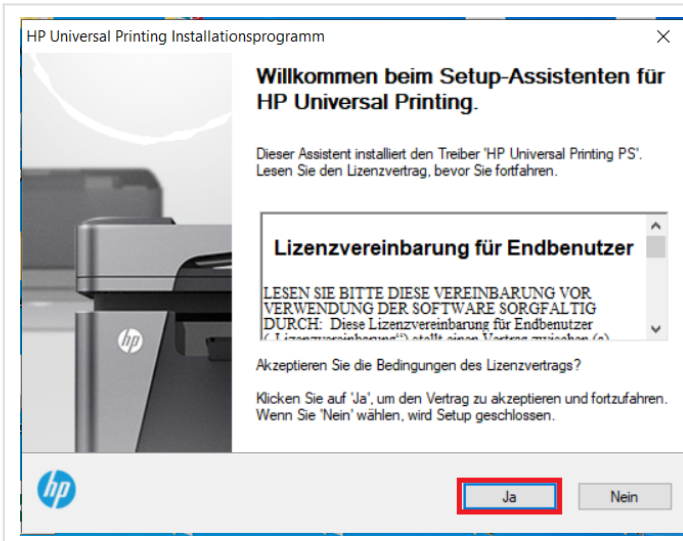
Dateien nach Extrahierung anzeigen

→ Extrahieren Abbrechen

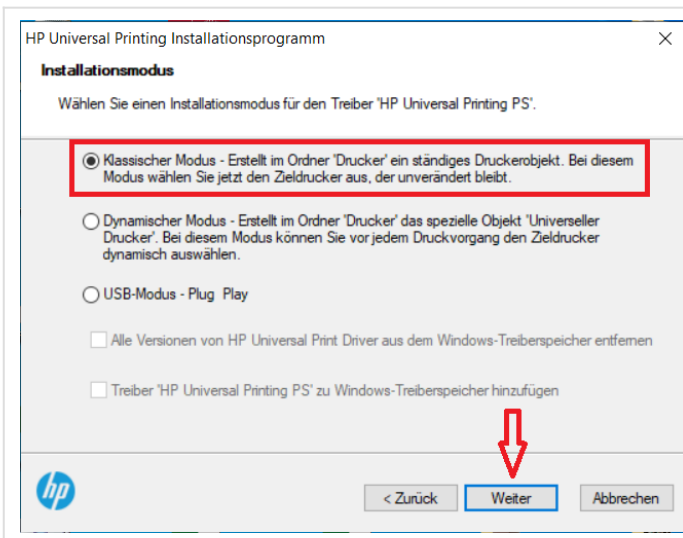
Die heruntergeladene Datei endet i.d.R. auf ".zip" und heißt z.B. „**upd-ps-x64-7.6.0.26178**“.
Sie sollte sich in Ihrem Download Ordner befinden.
Als nächstes führen Sie bitte einen Rechtsklick auf die heruntergeladene Datei aus und wählen im erscheinenden Menü "Alle extrahieren" aus.
Im neu erscheinenden Fenster können Sie die Datei mit einem Klick auf **[Extrahieren]** entpacken und den Zielordner auswählen.

Die Dateien werden im angegebenen Zielordner entpackt.

Installation



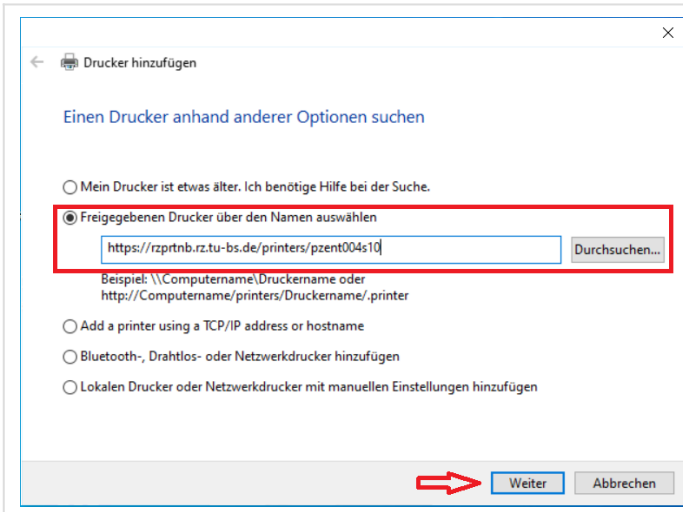
Als Nächstes beginnt die eigentliche Installation des Druckertreibers. Bestätigen Sie mit **[Ja]**.



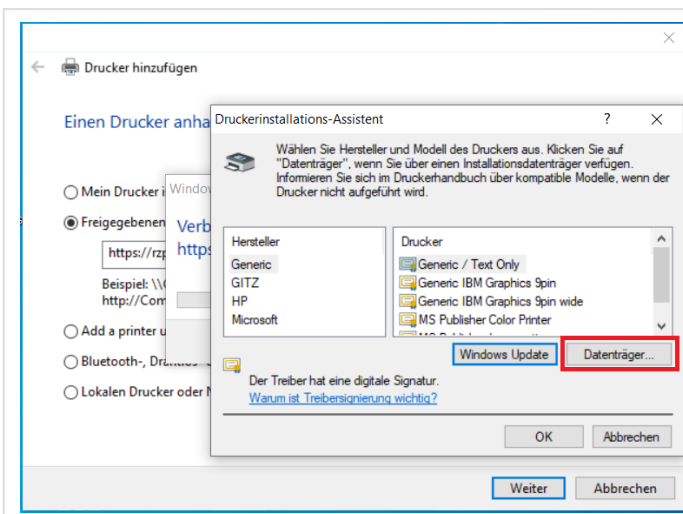
Jetzt wählen Sie den **[Klassischen Modus]** aus und klicken dann auch **[Weiter]**.



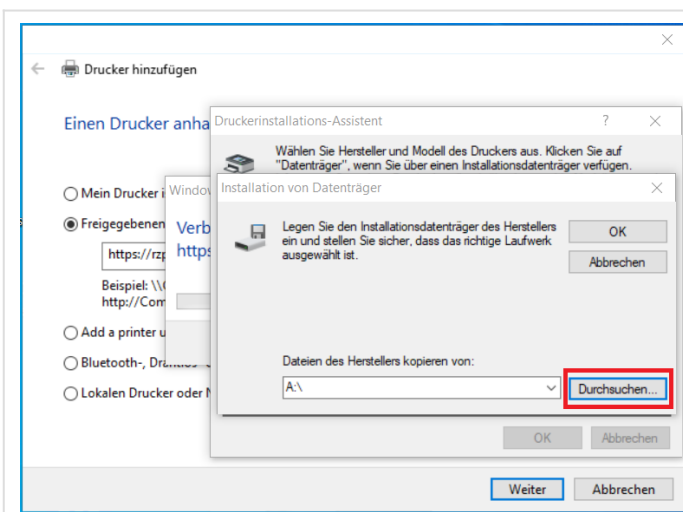
Es erscheint kurz ein Fenster des Installationsprogramms. Hier müssen Sie nichts weiter tun.



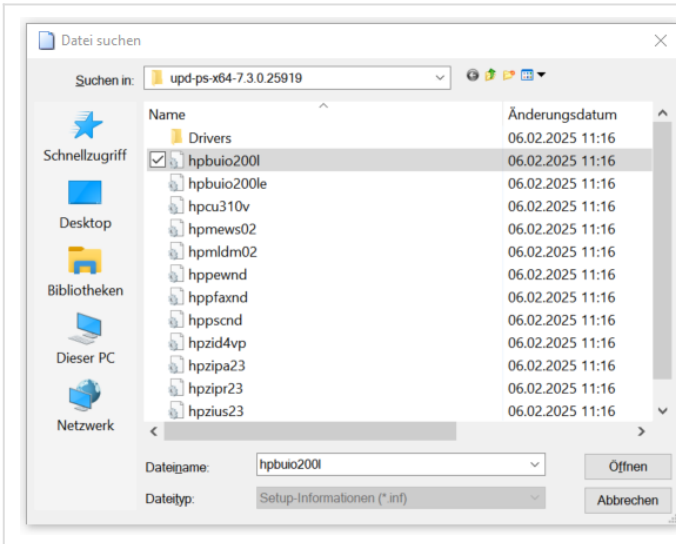
Jetzt können Sie mit der Installation des Druckers beginnen. Als Beispiel wurde hier der „**pzent004s10**“ im Neubau ausgewählt. Den genauen Pfad zu Ihrem gewünschten Drucker entnehmen Sie bitte der **Drucker-Tabelle**.
Klicken Sie dann auf **[Weiter]**.



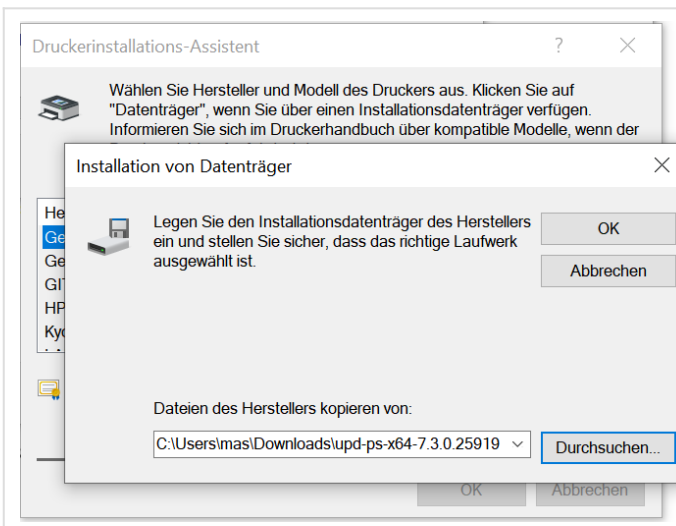
Dann müssen Sie den Treiber für den Drucker auswählen. Dazu klicken Sie auf **[Datenträger]**.



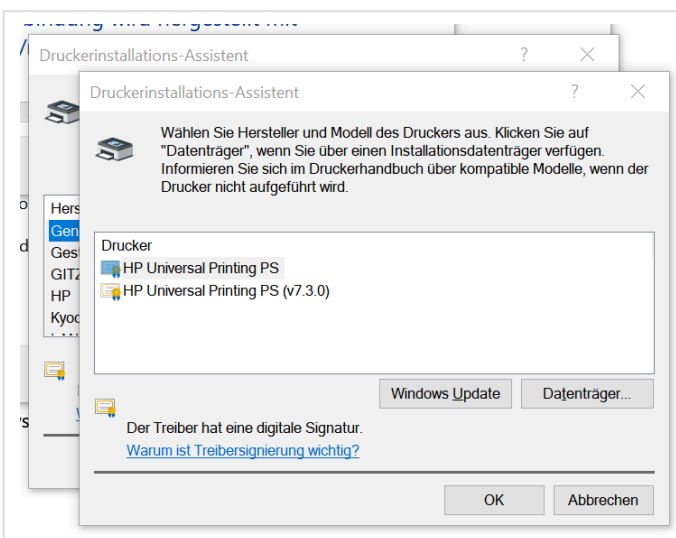
Und dann auf **[Durchsuchen]**.



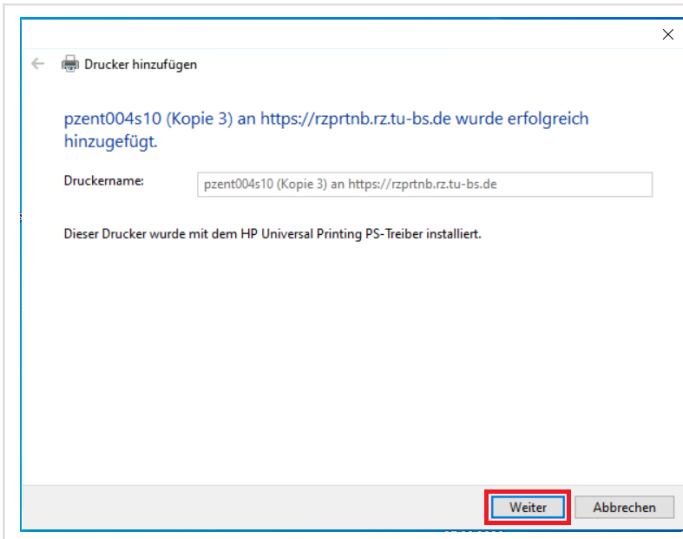
Jetzt navigieren Sie zu dem Ordner, in dem Sie eben den Treiber entpackt haben und wählen Sie die Datei „**hpbuio200i.inf**“ aus. Bestätigen Sie dann mit einem Klick auf **[Öffnen]**.



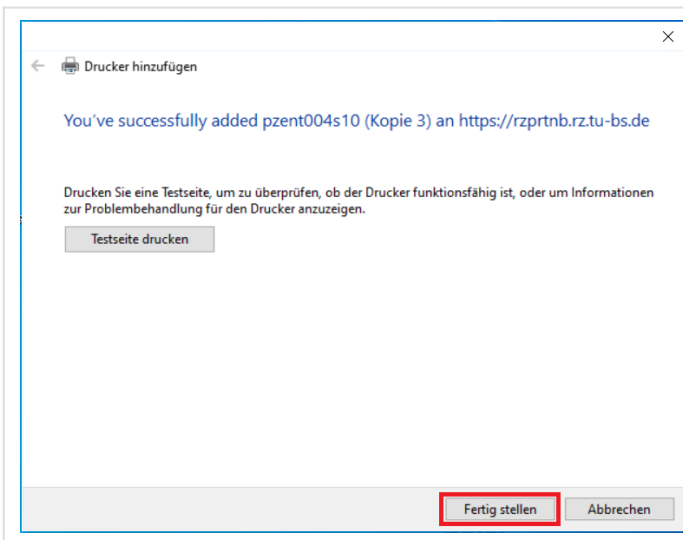
Klicken Sie auf **[OK]**.



Jetzt nochmal den aktuellen Treiber auswählen und mit **[OK]** bestätigen.



Die Installation des Treibers ist abgeschlossen. Klicken Sie jetzt auf **[Weiter]**.

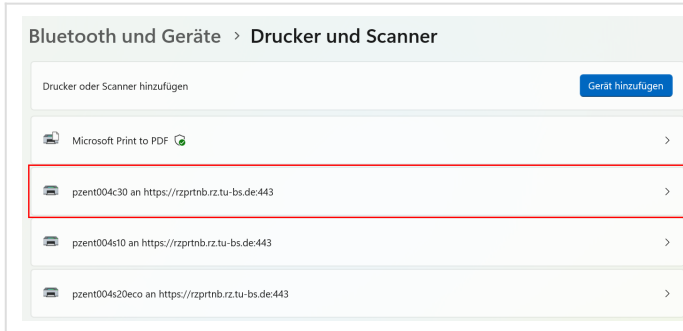


Es folgt die Meldung, dass der gesamte Vorgang abgeschlossen wurde. Klicken Sie auf **[Fertigstellen]**.



Klicken Sie hier ein weiteres Mal auf **[Fertigstellen]**, um das Installationsprogramm zu beenden.

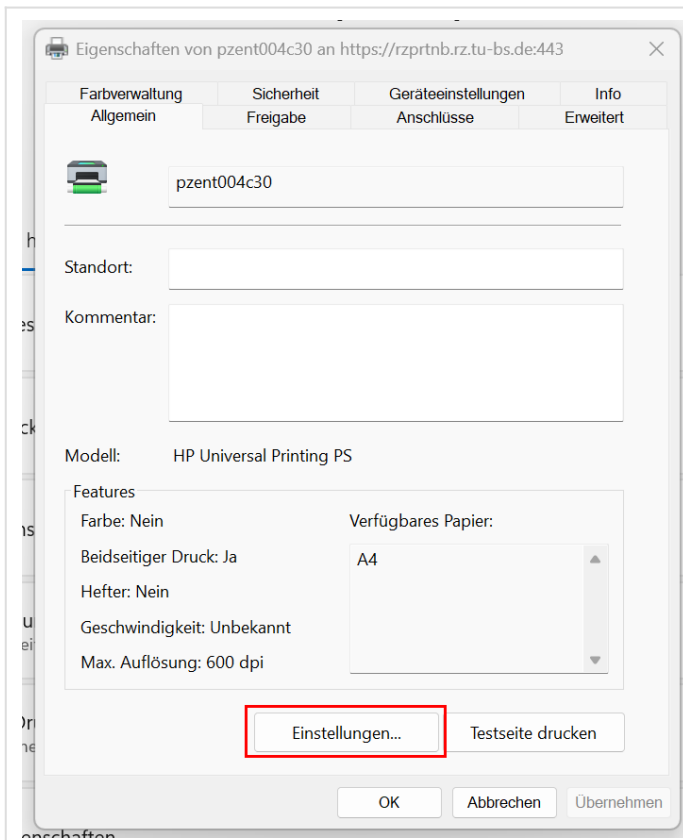
Workaround zum beidseitigen Druck



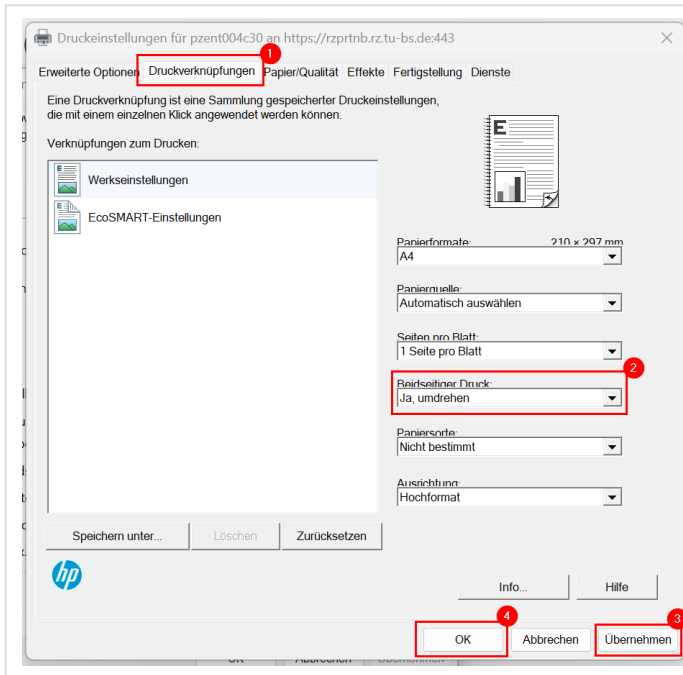
Öffnen Sie die **[Einstellungen]** und navigieren Sie zu **[Bluetooth & Geräte] → [Drucker und Scanner]** und klicken Sie auf den gewünschten Drucker.



Klicken Sie auf **[Druckereigenschaften]**.



Danach klicken Sie auf **[Einstellungen]**.



Navigieren Sie zu **[Druckverknüpfungen]**, und stellen unter **[Beidseitiger Druck]** **[Ja, umdrehen]** ein. Danach bestätigen Sie mit **[Übernehmen]** und **[OK]**.

Diese Einstellungen müssen Sie für alle Kleinformatdrucker übernehmen, die Sie manuell eingerichtet haben.

Revision #20

Created 2024-05-13 11:26:55 UTC by Marco Ochsenfahrt

Updated 2026-05-21 12:30:55 UTC by Dennis Lukas