

OKI 1040 / 1050 Pro Laser Farbetikettendrucker

Was ist der Unterschied zwischen Post Script (PS) und PCL-Druckertreibern?

Sowohl der PS-Treiber von Adobe als auch der PCL-Treiber von HP sind Seitenbeschreibungssprachen. Das bedeutet, dass beide Sprachen beschreiben, wie eine Seite zu drucken ist. Jede hat ihre eigenen positiven und negativen Eigenschaften, und sie sind für unterschiedliche Aufgaben geeignet.

PCL-Treiber führen den Großteil des Renderings auf der lokalen Workstation durch, und die Informationen werden im Wesentlichen in binärer Form an den Drucker gesendet. Post-Script-Treiber senden im Wesentlichen eine Seitenbeschreibung an den Drucker, wo sie gerendert wird. Da die lokalen Workstations im Allgemeinen viel schneller sind als die des Druckers, ist der PCL-Druck viel schneller als der Post-Script-Druck, und da der PCL-Druck weniger Druckerspeicher benötigt, können einige Aufträge nur gedruckt werden, wenn sie mit PCL-Treibern gesendet werden. PCL ist jedoch auch eine einfachere Sprache als Post Script, so dass viele der komplexen Zeichen- und Skalierungsfunktionen, die in Post Script verfügbar sind, fehlen. Wenn Sie also ein Paket verwenden, das die Möglichkeiten von Post Script nutzt (z. B. die meisten Adobe-Produkte und einige andere), erhalten Sie mit Post Script-Treibern möglicherweise eine bessere Ausgabequalität, während Ihr komplexer Druckauftrag mit dem PCL-Treiber möglicherweise nicht richtig oder gar nicht gedruckt wird.

Eindeutige ID: #1460

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2025-01-21 16:05