

Die Zukunft des Druckens mit Heat-Free Technologie



EPSON®

So begegnen wir den Herausforderungen durch den steigenden globalen Stromverbrauch

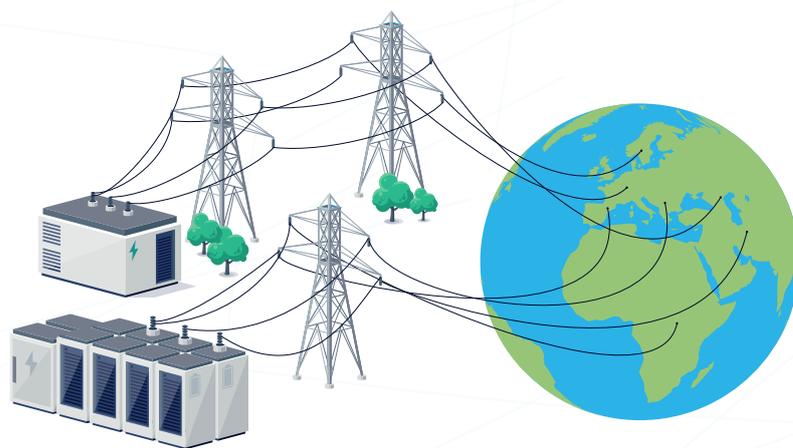
Da der Stromverbrauch weltweit zunimmt, ist es Zeit, darüber nachzudenken, was wir alle tun können, um unseren Verbrauch zu reduzieren.

Der Wechsel zur Heat-Free Drucktechnologie ist eine Möglichkeit, dazu beizutragen.

www.epson.de/heat-free, www.epson.at/heat-free
oder www.epson.ch/heat-free

x3

Zwischen 1980 und 2020 hat sich der weltweite Stromverbrauch **mehr als verdreifacht.**¹



Und der Stromverbrauch wird sich

bis 2050 verdoppeln,

²

da Elektrifizierung und Lebensstandard wachsen.

x2



Wieso zur Heat-Free Drucktechnologie wechseln?

Bei Epson konzentrieren wir uns darauf, die Art und Weise, wie wir Strom verbrauchen, zu verändern. Ein Wechsel zur Heat-Free Drucktechnologie von Epson, die beim Druckvorgang keine Wärme benötigt, sorgt für einen geringeren Stromverbrauch.³

Druckvorgang bei der Lasertechnologie



Druckvorgang bei der Tintenstrahltechnologie



¹ Endgültiger Strom-Gesamtverbrauch aus [IEA World Energy Balances Highlights \(2022\)](#)

² Endgültiger Strom-Gesamtverbrauch, basierend auf den Netto-Null-Szenario aus dem [kostenlosen Datensatz IEA World Energy Outlook 2022](#)

³ www.epson.de/heat-free, www.epson.at/heat-free, www.epson.ch/heat-free

Wie kann Epson helfen?

Die Vorteile der Heat-Free Drucktechnologie

Entscheiden Sie sich fürs Stromsparen: Wechseln Sie zur Heat-Free Technologie von Epson. Jede Seite, die Sie drucken, macht einen Unterschied aus. Und Sie profitieren von weiteren Vorteilen.



Weniger Stromverbrauch spart Energie

Die Heat-Free Drucktechnologie von Epson verbraucht weniger Strom, da sie ohne Wärme agiert.



Weniger Verschleißteile, geringere Umweltauswirkungen

Laserdrucker verfügen über Trommeln, Transferbänder und Fixiereinheiten, die regelmäßig ausgetauscht werden müssen. Tintenstrahldrucker verfügen über keines dieser Teile, sodass sie nicht ausgetauscht werden müssen.



Sparen Sie Zeit mit Druckern, die sofort einsatzbereit sind

Keine Hitze bedeutet auch keine Aufwärmzeit, wenn der Drucker eingeschaltet oder aus dem Standby aufgeweckt wird. Er beginnt sofort mit dem Drucken.



Weniger Wartungsaufwand

Die Heat-Free Technologie der Epson Tintenstrahldrucker sorgt dafür, dass nicht so viele Teile verschleifen können; dies bedeutet weniger Wartungsaufwand.