

Atramentowe drukarki biznesowe z technologią niewymagającą użycia ciepła

Technologia niewymagająca ciepła kształtuje przyszłość druku



PRECISIONCORE

Heat-Free Technology

Micro Piezo Heat-Free Technology

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

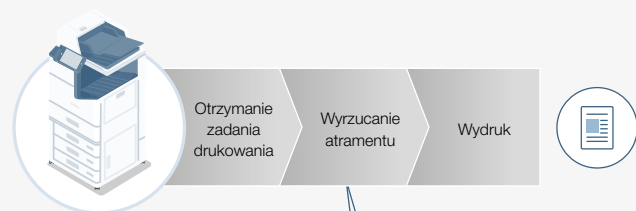
Zwiększ wydajność i zmniejsz wpływ na środowisko bez godzenia się na kompromisy

Drukarki atramentowe Epson korzystają z technologii niewymagającej użycia ciepła, co zapewnia klientom znaczne korzyści.

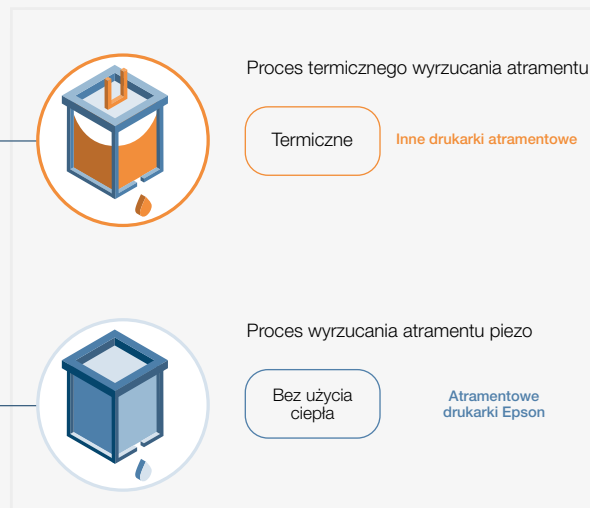
Technologia niewymagająca użycia ciepła firmy Epson sprawia, że w procesie wyrzucania atramentu nagrzewanie nie jest potrzebne. Zamiast tego na element piezo wywierany jest nacisk, który powoduje jego ugięcie się i odbicie, i w efekcie wyrzucenie atramentu z głowicy drukującej. W przeciwieństwie do tego drukarki laserowe muszą rozgrzać utrwalacz, aby móc drukować.



Drukarka laserowa



Drukarka atramentowa



Zalety technologii niewymagającej użycia ciepła



Stać, duża szybkość drukowania

Opracowana przez firmę Epson technologia nie wymaga użycia ciepła do nagrzewania podczas włączania lub budzenia ze stanu uśpienia. Oznacza to, że rozpoczyna drukowanie od razu w odróżnieniu od drukarek laserowych, które muszą rozgrzać utrwalacz, aby drukować. Zapewnione jest drukowanie w stałe wysokiej szybkości, nawet w przypadku dokumentów o dużej gęstości druku.



Mniejszy pobór mocy to większa oszczędność energii i pieniędzy

Technologia niewymagająca użycia ciepła firmy Epson zużywa mniej energii niż technologia laserowa, ponieważ nie wykorzystuje ciepła do nagrzewania. Ponieważ drukarki atramentowe nie mają modułu utrwalacza, zużywają znacznie mniej energii.



Mniej części zamiennych to mniejszy wpływ na środowisko naturalne

Drukarki laserowe zazwyczaj korzystają z większej ilości materiałów eksploatacyjnych i w większości wypadków wymagają okresowej wymiany bębna, pasa transferowego i utrwalacza. Dzięki technologii niewymagającej użycia ciepła w drukarkach atramentowych znajduje się mniej części do wymiany niż w przypadku drukarek laserowych, a głowica drukująca nie jest materiałem eksploatacyjnym. To ogranicza wpływ produkcji i recyklingu dodatkowych zasobów na środowisko naturalne.



Mniej interwencji zwiększa produktywność

Ponieważ drukarki atramentowe firmy Epson nie wykorzystują ciepła, to w ich konstrukcji znajduje się mniej części, które mogą się popsuć. To z kolei ogranicza liczbę potrzebnych interwencji. W rezultacie drukarki atramentowe Epson zapewniają niezawodność i znacznie krótszy czas przestoju.



Dodatkowe informacje można uzyskać w lokalnej siedzibie firmy Epson lub na stronie www.epson.pl.

Epson Europe B.V. Sp. z o.o.
Oddział w Polsce
ul. Boksterska 66
02-690 Warszawa
Tel.: +48 22 375 75 00
Faks: +48 22 375 75 01

Infolinia: +48 22 295 37 25
www.epson.pl/contactus



PolskaEpson
@EpsonEurope
epson-polska

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

EPSON®