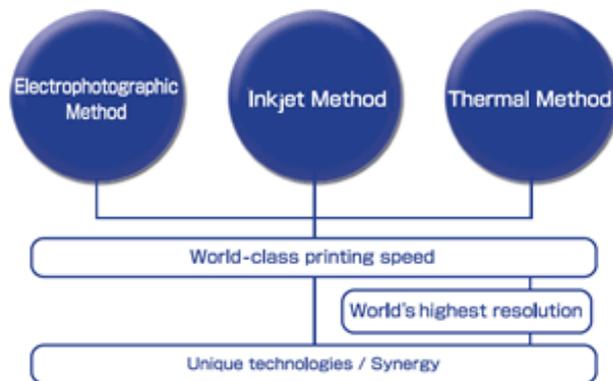


Informationen zu den Drucklösungen von Kyocera

Seit den 1980er-Jahren entwickelt Kyocera [Druckgeräte](#) auf Basis modernster Technologien und arbeitet kontinuierlich daran, die Qualität, Zuverlässigkeit und Geschwindigkeit seiner Drucklösungen weiter zu verbessern. Von traditionellen [Farbdruckern und Faxgeräten über mobile, batteriebetriebene Geräte bis hin zu Barcode-, Karten-, Streifen- und Schablonendruckern](#) – Kyocera verfügt über mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Drucklösungen für den privaten und gewerblichen Gebrauch.

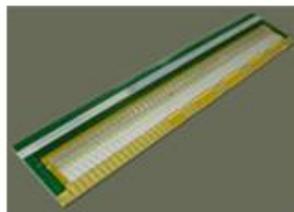
Die ultraschnellen, zuverlässigen und hochwertigen Lösungen von Kyocera – mit Fotorezeptortrommeln und Druckköpfen – konzentrieren sich auf drei Druckverfahren: Laserdruck, Tintenstrahldruck und Thermodruck. Durch die Synergien der verschiedenen Technologien, die in den einzelnen Verfahren zum Einsatz



kommen, können wir bei all unseren Druckprodukten erstklassige Performance gewährleisten. Angesichts des steigenden Datenbedarfs und der wachsenden Datenanforderungen wird Kyocera weiterhin seine jahrzehntelange Erfahrung mit hochwertigen Drucktechnologien nutzen, um innovative Lösungen bereitzustellen.

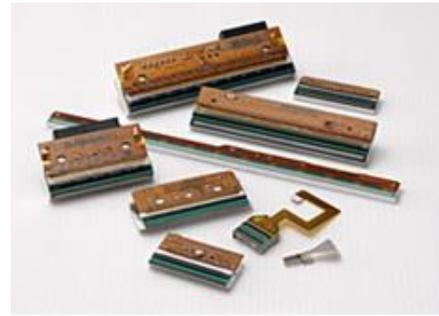
Innovationen seit mehr als 30 Jahren

- Seit dem Einstieg ins Thermodruckkopfgeschäft mit einem Faxgerät, das über eine Auflösung von 200 dpi verfügte, hat Kyocera die Druckqualität seiner Geräte erheblich verbessert.



Kyocera's Thermal Printheads for FAX (left) and Card Printers (right)

- 1995 entwickelte Kyocera einen 600-dpi-Druckkopf und erschloss innovative neue Märkte, zum Beispiel das Segment der medizinischen Drucker. Dank ihrer hochauflösenden Eigenschaften erlauben die Thermodruckköpfe die Speicherung und Nutzung enormer Datenmengen für diverse Sicherheitsanwendungen.



Diverse Lineup of Kyocera Thermal Printheads

Seit Anfang der 90er-Jahre entwickelt Kyocera Druckköpfe mit seinem proprietären True-Edge-Design, welches das



KPE Series 600dpi Thermal Printhead

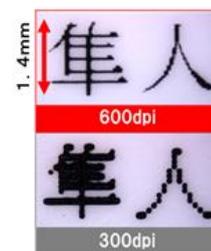
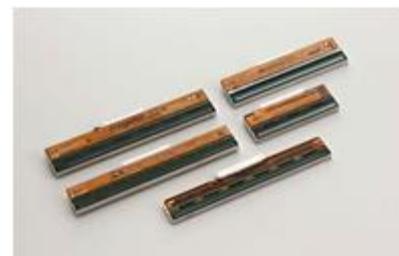


Image of printed characters

hochwertige Bedrucken von unelastischen Materialien wie Ausweisen und Kreditkarten ermöglicht. Kyoceras neuer Thermodruckkopf im True-Edge-Design und mit einer Auflösung von 600 dpi kommt im Juli 2016 auf dem Markt und erlaubt das direkte Bedrucken von Ausweisen und Kreditkarten in hoher Auflösung für mehr Sicherheit.

- 2006 erzielte Kyocera eine Druckgeschwindigkeit von 108 m/min. Aufgrund ihrer hohen Druckgeschwindigkeit wurden die Druckköpfe von Kyocera zunehmend für den bedarfsbasierten Datumsdruck (z. B. Herstellerdatum oder Ablaufdatum) verwendet.



Kyocera's Thermal Printheads for Barcode Printers

- Kyocera ist momentan weltweiter Marktführer*¹ im Segment der Druckköpfe für Desktop-Kartendrucker.
- Für den Einsatz in Lagerhäusern und Vertriebszentren sind kompakte Abmessungen äußerst wichtig. Im Juli 2016 brachte Kyocera den weltweit kleinsten*² Dünnschicht-Druckkopf in Flathead-Bauweise auf den Markt, der die Herstellung von tragbaren Druckern mit kleineren Maßen und leichterem Gewicht ermöglicht.

Weitere Artikel zu diesem Thema:

[KYOCERA bringt robusten Druckkopf für digitalen Textildruck auf den Markt](#)

[KYOCERA präsentiert ultrabreiten Tintenstrahl Druckkopf für simultanen Vierfarbdruck in industriellen Anwendungen – vom Textildruck bis hin zur Plakatwerbung](#)

[KYOCERA präsentiert einen der weltweit schnellsten Tintenstrahl Druckköpfe mit 360 dpi und Tintenrückführungssystem](#)

[KYOCERA stellt neue Thermodruckköpfe der KRW-Serie für den Barcodedruck vor](#)

[KYOCERA entwickelt den weltweit schnellsten 300-dpi-Tintenstrahl Druckkopf für simultanen Zweifarbdruk](#)

#

**1 Recherchiert von Kyocera (Stand: Juni 2016)*

**2 Die weltweit kleinsten Thermodruckköpfe in Flathead-Bauweise für Barcodedrucker, recherchiert von Kyocera (Stand: Juni 2016)*