

## e-BRIDGE Next

### Broschüre

---

- e-BRIDGE Next als Ausgangspunkt für eine effektive Kommunikation und perfektes Dokumenten-Management.
- Nutzen Sie e-BRIDGE Next als Systemplattform für Ihre A3- und A4-Multifunktionssysteme.
- Die innovative Bedieneroberfläche lässt sich flexibel an Ihre Bedürfnisse anpassen — Individualität neu definiert.
- Individual-Programmierung für zusätzliche Effizienz Ihrer Arbeitsabläufe.



## Connect. Integrate. Simplify.

### Vielfältige Integrationsmöglichkeiten durch leistungsstarke e-BRIDGE Next-Multifunktionssysteme.

Jede Branche zeichnet sich durch spezielle Workflow-Anforderungen aus. Toshiba hat diese Anforderungen aufgenommen und Multifunktionssysteme entwickelt, die sich individuell und flexibel auf diese Bedürfnisse ausrichten lassen. Durch die intuitive Bedienung unserer e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme sowie die perfekte Integration auch von komplexen Arbeitsabläufen steigern wir nachhaltig die Effizienz Ihrer Organisation.

Die neueste Generation der Toshiba Multifunktionssysteme steht für unsere Markenbotschaft Together Information ein – unsere Verpflichtung, maßgeschneiderte und effiziente Lösungen zu entwickeln, die nicht nur Ihre Anforderungen im Bereich Drucken erfüllen, sondern auch Ihre Bedürfnisse im Bereich Dokumenten- Management und Umwelt berücksichtigen.

**Connect** - Verbindet Menschen und Informationen für eine optimale Kommunikation.

**Integrate** - Integriert Arbeitsabläufe für eine höhere Produktivität und Effizienz.

**Simplify** - Vereinfacht Prozesse für einen effektiven Informationsfluss.



# Innovativ und leistungsfähig

## Der schnelle Weg zu perfekten Arbeitsabläufen

Wir sind überzeugt davon, dass die erfolgreichsten Organisationen diejenigen sind, die Informationen auf effizienteste Weise übermitteln. Daher arbeiten wir stets daran, die Leistungsfähigkeit unserer Multifunktionssysteme zu verbessern und Ihre Workflows zu optimieren. Das nennen wir Together Information.

Das Ergebnis: Eine neue Generation von A4 und A3 Toshiba Multifunktionssystemen, ausgestattet mit unserer e-BRIDGE Next Controller-Technologie. Mit diesem Controller ist das Erstellen, Austauschen und Verwalten Ihrer Informationen so einfach, effizient und so individuell wie nie zuvor.

Unsere e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme im edlen Design definieren Individualität neu: innovative Technologie kombiniert mit außerordentlicher Leistungsstärke per Knopfdruck. Es ist unerheblich, wie komplex der Dokumenten-Workflow auch ist, mit den e-BRIDGE Next Multifunktionssystemen können diese souverän umgesetzt werden. Auf Knopfdruck werden Ihre Aufträge schnell und zuverlässig ausgeführt.

Durch die e-BRIDGE Next Systemplattform können Sie flexibel entscheiden, welches Multifunktionssystem Sie verwenden möchten, ohne dafür den Prozess verändern zu müssen. Die e-BRIDGE Next Technologie verringert die Arbeitsbelastung und steigert Ihre Produktivität.



Druck



Scan



Kopie



Fax

Wiederverwendung  
Nure-STUDIO5008LP Serie

Ökologisch



Ökonomisch



Datensicherheit



Cloud Print



Mobile Print



WiFi-Direkt



Embedded OCR



## Highlights

- Ultimates Benutzererlebnis
- Branchenführende Sicherheitsstandards
- Flexible Benutzeroberfläche
- Integration zusätzlicher Funktionen und Anwendungen
- Systemplattform für Individual-Programmierungen

# Flexibilität und Individualität

## Ein einzigartiges Bedienerlebnis

Modernste Technologie muss einfach zu bedienen sein. Auf dieser Basis hat Toshiba die e-BRIDGE Next Technologie so entwickelt, dass Sie intuitiv mit Ihrem Multifunktionssystem interagieren können.

## Eine flexible Oberfläche

Der qualitativ hochwertige Multi-Touch-Bildschirm mit einer Größe von 26 cm (10,1 Zoll) hat eine Tablet-ähnliche Oberfläche und kann individuell nach Ihren Wünschen und Anforderungen gestaltet werden. Das beginnt beim Hintergrundbild, das ganz einfach gewechselt werden kann, und geht mit individuellen Ansichten weiter. Sie können die Anordnung der Schaltflächen auf der Startseite ändern, Schaltflächen hinzufügen oder entfernen und auswählen, wie viele Symbole pro Seite angezeigt werden sollen, so dass sich Ihnen alle Funktionen so komfortabel und hilfreich wie möglich darstellen.

Die Bedienung der MFPs erfolgt genauso intuitiv wie die Bedienung eines Mobilgeräts. Sie können durch die Menüs wischen oder durch Fingerbewegungen die Dokumentenvorschau in Echtzeit verkleinern und vergrößern. Um Ihre Effizienz weiter zu erhöhen, werden Ihnen die am häufigsten verwendeten Funktionen in einer „vereinfachten Ansicht“ dargestellt. Damit erscheinen die wesentlichen Einstellungen zum Beispiel für Kopieren oder Scannen auf einem Bildschirm und ermöglichen so eine schnellere Bedienung. Für komplexere Aufgaben steht eine „erweiterte Ansicht“ zur Verfügung. Hier können Sie alle Einstellungen anpassen oder komplexere Dokumenten-Workflows starten. Dieses außergewöhnliche Benutzererlebnis wird Ihre Effizienz maximieren und gleichzeitig Ihre Workflows vereinfachen.



Ein großer 10,1-Zoll-Touchscreen ist der Ausgangspunkt für eine perfekte Dokumentenverarbeitung – diese war noch nie so einfach.

## Leichter mehr erledigen

Wir möchten Ihnen die Arbeit so weit wie möglich erleichtern. Dazu gehört auch die Verarbeitung komplexer Workflows. Je nachdem, welches System Sie einsetzen, können Sie große Mengen an Papierdokumenten in einem Schritt verarbeiten – entweder über den Dokumenteneinzug mit Wendung oder den superschnellen Dual-Scan-Dokumenteneinzug (DSDF)<sup>1)</sup>.

Mit dem DSDF erreichen Sie eine beeindruckende Kapazität von bis zu 300 Blatt doppelseitiger Dokumente und eine maximale Scangeschwindigkeit von bis zu 240 Bildern pro Minute. Und: Sie sind nicht auf das Standardgewicht festgelegt, sondern können sogar Papiergewichte von 35 g/m<sup>2</sup> über den Dokumenteneinzug verarbeiten.

Die standardmäßig integrierte Texterkennungs-Anwendung (OCR)<sup>2)</sup> rundet die bereits umfangreichen Funktionen ab, welche die e-BRIDGE Next Toshiba Multifunktionssysteme bieten. Das intelligente Dokumenten-Management wird durch die einfache Umwandlung digitalisierter Dokumente in editierbare beziehungsweise durchsuchbare Dokumente noch verbessert. Die umgewandelten Dokumente werden automatisch erzeugt, verteilt und an einen Ort Ihrer Wahl weitergeleitet. Und das geschieht alles über das MFP.



Von der flexiblen Gestaltung der Bedienoberfläche wie Hintergrundbild, Anordnung der Funktionen und Symbole über die Integration zusätzlicher Anwendungen bis zur Individual-Programmierung kann das Touchpanel entsprechend Ihrer Anforderungen gestaltet werden.

1) Die Verfügbarkeit des DSDF hängt vom verwendeten Modell ab  
2) Für e-STUDIO400AC Serie nach Firmware Update

# e-BRIDGE Next Technologie und Individualisierung

## Individuelle Lösungen und Programmierung auf Basis kundenspezifischer Anforderungen<sup>1)</sup>

Jede Branche zeichnet sich durch spezielle Workflow-Anforderungen aus. Toshiba hat diese Anforderungen aufgenommen und Multifunktionssysteme entwickelt, die sich individuell und flexibel auf Ihre Bedürfnisse ausrichten lassen. Durch die intuitive Bedienung unserer e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme sowie der einfachen Integration auch von komplexen Arbeitsabläufen steigern wir nachhaltig die Effizienz Ihres Unternehmens.

Die e-BRIDGE Next Systemplattform ermöglicht zudem eine weitere Individualisierung durch die Integration zusätzlicher Funktionen und Anwendungen. Diese zusätzlichen Module, die mit einem definierten Funktionsumfang ausgestattet sind, können bei Bedarf und nach Ihren Wünschen mittels einer weiteren Individual-Programmierung durch die Toshiba Entwicklungs-Abteilung erweitert oder angepasst werden. Unternehmen verändern sich und damit auch die Anforderungen an Software und Prozesse. Daher sind Software-Anpassungen auch während der Nutzungsdauer nach eingehender Analyse durch unsere Spezialisten möglich.



### e-Customisation

Individuelle Gestaltung der Bedienoberflächen der e-BRIDGE Next Systemgeneration.



### e-ScanFlow

Maßgeschneiderte Anwendung zur Digitalisierung von Dokumenten.



### e-FileWatcher

Einfaches und schnelles Modellieren von digitalen Workflows.



### e-FleetManager

Flottenmanagement-Software zur Administration von Systemen im Netzwerk.



# Höchstmaß an Datensicherheit

Tagtäglich werden Millionen vertraulicher Dokumente erzeugt und verteilt – zum Beispiel Verträge, persönliche Daten, Finanzdaten usw. Auf den Festplatten moderner MFPs und Drucker können große Datenmengen gespeichert werden. Dadurch sind sie integraler Bestandteil eines effektiven Datenschutzkonzeptes.

Als führender Anbieter im Bereich Informationstechnologie hat der Datenschutz bei Toshiba schon immer höchste Priorität. Toshiba stellt Ihnen eine Vielzahl unterschiedlicher Möglichkeiten zur Verfügung, um den Sicherheitsanforderungen entsprechend der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) gerecht zu werden. Diese Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz von personenbezogenen Daten können in die folgenden drei Kategorien eingeteilt werden:

- **Zugriffssicherheit**
- **Dokumentensicherheit**
- **Gerätesicherheit**

## Umfassende Kontrolle

Durch die unterschiedlichen Authentifizierungsfunktionen haben Sie eine umfassende Kontrolle darüber, wer auf Ihre Dokumente und Multifunktionssysteme zugreifen darf. So können Sie Ihre kritischen Geschäftsdaten schützen und sicherstellen, dass alles, was Ihnen gehört, auch bei Ihnen bleibt. Toshiba Multifunktionssysteme unterstützen alle gängigen Kartenstandards, um die Authentifizierung zu ermöglichen. Mit dem Einsatz von Kartenlesern kann somit der Anmeldevorgang bequem durchgeführt werden. Jeder Nutzer muss nur noch seine ID-Karte am Kartenleser vorbeiziehen, um sich anzumelden, und erhält sofort Zugang zu einzelnen Funktionen und Dokumenten. Alternativ können aber auch Passwörter und PINs für eine Authentifizierung eingerichtet werden.

## Höchstmögliche Sicherheit

Alle e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme erfüllen höchste Sicherheitsstandards, um ihre Daten vor unbefugtem Zugriff zu schützen. Ob Dokumentensicherheit, Gerätesicherheit oder Zugriffssicherheit – unsere Multifunktionssysteme bieten vielfältige Möglichkeiten.

Die Toshiba e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme der neuesten Generation<sup>1)</sup> sind standardmäßig mit einem SED SSD<sup>2)</sup> Speicher ausgestattet. Optional kann auch eine sogenannte FIPS (Federal Information Processing Standard) Sicherheitsfestplatte integriert werden. Die FIPS Festplatte verfügt zudem zusätzlich über eine Data Overwrite Funktion. Mit dieser Funktion werden nicht mehr benötigte Daten entsprechend DoD Standard<sup>3)</sup> automatisch von der Festplatte entfernt.

Durch das Überschreiben von Daten werden alle lesbaren Informationen, die zum Verarbeiten von Druck-, Scan-, Kopier-, oder Faxaufträgen erforderlich sind, vollständig von der FIPS Festplatte entfernt. So wird die Wiederherstellung der Daten durch nicht autorisierte Benutzer verhindert.

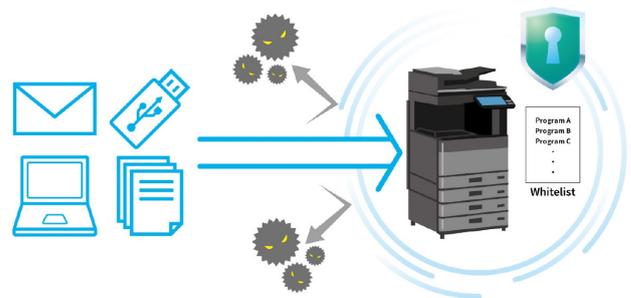
Für welche Option Sie sich entscheiden – in puncto Effizienz und Leistungsstärke gehen wir keine Kompromisse ein.

## SSD Speicher

Die für die e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme<sup>1)</sup> zum Einsatz kommenden SSD Speicher verwenden standardmäßig eine 256 Bit AES-Datenverschlüsselung, die permanent und in Echtzeit durchgeführt wird – ohne Leistungseinbußen. Realisiert wird dies auf Basis des aktuellen Sicherheitsstandard TPM 2.0<sup>4)</sup>. Sollte der SSD Speicher unerlaubter Weise entwendet und an ein anderes MFP oder an einen anderen PC angeschlossen werden, können die Daten nicht ausgelesen werden, da der Verschlüsselungscode separat gespeichert und durch TPM geschützt ist – die beste Garantie dafür, dass Ihre Daten sicher sind und bleiben.

## Anti-Malware

Die e-BRIDGE Next Systemplattform ist durch eine Anti-Malware Software zusätzlich geschützt. Anti-Malware ist ein Programm zum Erkennen nicht autorisierter Dateien bzw. bösartiger Software (Malware). Die Ausführung von Schadsoftware auf der e-BRIDGE Next Systemplattform wird verhindert, sichert so den Betrieb des Multifunktionssystems und schützt zudem das Netzwerk des Kunden.



## DSGVO- Personenbezogene Daten schützen



Die Multifunktionssysteme von Toshiba garantieren auf vielfältige Art und Weise, dass Ihre personenbezogenen Daten sicher sind.

Indem die Möglichkeiten in vollem Umfang genutzt werden, sind alle auf Ihrem MFP verarbeiteten Daten bestens gegen unautorisierten Zugriff geschützt.

<sup>1)</sup> e-STUDIO400AC Serie standardmäßig mit Toshiba Secure Festplatte (HDD) ausgestattet

<sup>2)</sup> SED SSD - Self Encryption Drive Solid State Drive (selbstverschlüsselnder Speicher)

<sup>3)</sup> DoD Standard - Department of Defense Standard

<sup>4)</sup> TPM 2.0 – Trusted Platform Module 2.0

# Magical - Ecological - Economical

## Keine Magie, sondern innovative Toshiba-Technologie:

Die einzigartige Hybrid-Technologie kombiniert konventionellen Druck mit der Möglichkeit, durch Verwendung eines Spezialtoners das Papier wieder und wieder zu verwenden.

Ein einziges System, das Arbeitsabläufe optimiert, Prozesse vereinfacht und gleichzeitig wertvolle Ressourcen schont.

Das weltweit erste Eco Hybrid-Multifunktionssystem mit

## Ökonomie

Ein einziges System kann wahlweise in Schwarz oder mit entfernbarem Blau drucken. Unser Eco Hybrid- Multifunktionssystem bietet Ihnen umfassende Funktionen und eine effektive Netzwerkintegration. Vom herkömmlichen S/W-Druck bis zu vielfältigen Endverarbeitungsoptionen werden alle Ihre Anforderungen perfekt abgedeckt. Ein spezieller blauer Toner ermöglicht, dass das bedruckte Papier erneut verwendet werden kann. Sie können Ihren Papierverbrauch drastisch reduzieren, ohne weniger zu drucken. Die Einsparung von Papier schont die natürlichen Ressourcen, reduziert den ökologischen Fußabdruck Ihres Unternehmens und hilft Ihnen, Ihre ökologischen Ziele zu realisieren.

## Die umweltfreundliche Art zu Drucken

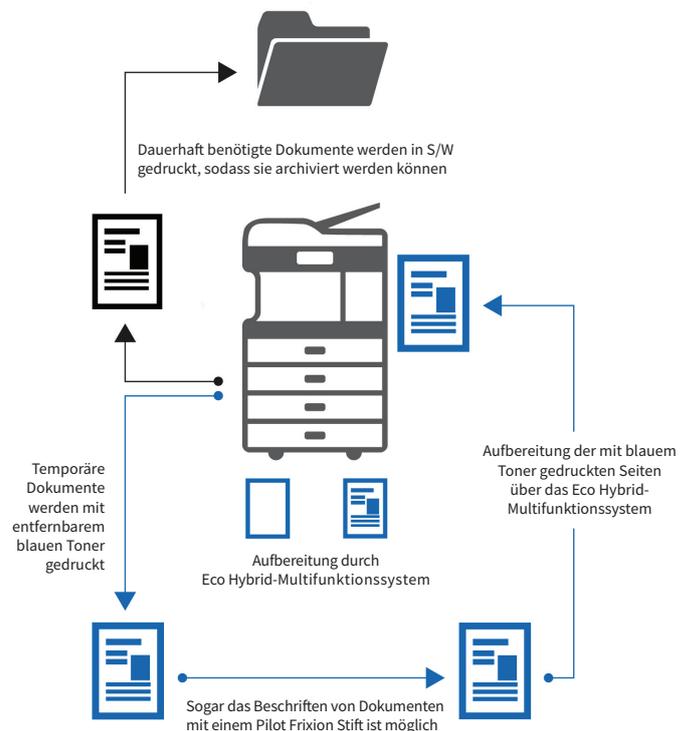
Sehr oft drucken wir Dokumente zum Korrekturlesen oder als Arbeitshilfe, obwohl wir eigentlich wissen, dass wir diese nicht lange benutzen werden. In genau diesen Fällen kann das Toshiba Eco Hybrid-Multifunktionssystem seine Trümpfe durch zusätzlichen blauen Toner ausspielen. Anstatt nicht benötigte Ausdrücke wegzuerwerfen, können diese jetzt aufbereitet und das Papier wiederverwendet werden. Das Hinterlegen von Regeln im Druckertreiber vereinfacht die tägliche Anwendung. Für Dokumente, die nur temporär benötigt werden, wie beispielsweise E-Mails oder Faxe, werden beliebige Regeln im Druckertreiber hinterlegt, sodass dann nur blauer Toner verwendet wird.

## Ihr Vorteil

Wenn Sie ein Blatt Papier fünfmal bedrucken, das heißt, es viermal wiederverwenden, senken Sie Ihren Papierverbrauch um 80 %, ohne Ihr Druckvolumen einzuschränken. Angenommen, Sie drucken 4.000 Seiten im Monat — dann haben Sie nach fünf Jahren annähernd 200.000 Blatt eingespart. Anders ausgedrückt: Die gleiche Menge an Papier, die Sie normalerweise in einem Jahr verbrauchen, reicht jetzt für fünf Jahre.

## Ökologie

Die meisten Arbeitsabläufe erfordern immer noch ausgedruckte Belege. Profitieren Sie von Toshibas einmaliger Drucktechnologie für Unternehmen, die ökologisches Verhalten und Effektivität in Einklang bringen wollen. Dank der einzigartigen Hybrid-Technologie dürfen Sie mehr erwarten als von einem herkömmlichen Multifunktionssystem: Sie entscheiden, ob Sie Ihre Dokumente behalten oder das Papier wiederverwenden möchten.



## Wesentliche Merkmale

Ein einzigartiges Eco Hybrid-Multifunktionssystem mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 50 Seiten/Minute S/W und bis zu 35 Seiten/Minute in entfernbarem Blau, das auch größere Aufträge mühelos durchführt.

Aufbereitung der mit dem Spezialtoner gedruckten Seiten durch das Eco Hybrid-Multifunktionssystem.

## Über Toshiba Tec

Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH ist Teil der weltweit operierenden Toshiba Tec Corporation, die in verschiedenen Bereichen der High-Tech-Industrie tätig ist.

Toshiba Tec Corporation ist ein führender Anbieter von Produkten im Bereich der Informationstechnologie mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten in Industrie, Logistik und Handel sowie im Gesundheitswesen und Dienstleistungssektor. Mit Hauptsitz in Japan und über 80 Niederlassungen weltweit unterstützt die Toshiba Tec Corporation Organisationen dabei, neue Wege bei der Erstellung, Aufzeichnung, Verteilung, Verwaltung und Verbreitung von Informationen zu gehen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne an uns:

### Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH

Carl-Schurz-Str. 7  
41460 Neuss

### Telefonnummer

+49 2131-1245-0

### Fax

+49 2131-1245-402

### Website

[www.toshiba.de/tec](http://www.toshiba.de/tec)



**Together Information** repräsentiert Toshibas Vision darüber, wie Menschen und Organisationen Ideen und Daten entwickeln, aufzeichnen, austauschen, verwalten und darstellen.

Sie beruht auf Toshibas Überzeugung, dass die erfolgreichsten Organisationen diejenigen sind, die Informationen auf effizientester Weise übermitteln.

Toshiba ermöglicht dies mittels eines integrierten Portfolios von branchenspezifischen Lösungen, die alle das Engagement des Unternehmens für die Zukunft unseres Planeten widerspiegeln.

