

**e-STUDIO408s**  
**e-STUDIO448s**

## Datenblatt

---

- > Kompakte und leistungsstarke A4 S/W Multifunktionssysteme mit voller Funktionalität für Druck, Scan, Kopie und Fax.
- > Für eine Dokumentenausgabe von hervorragender Qualität und einer beeindruckenden Geschwindigkeit von bis zu 40/44 Seiten pro Minute.
- > Optimale Bedienung dank des farbigen 10.9 cm Touchpanels.
- > Umweltfreundliche Funktionen und ein optimierter Energieverbrauch helfen, wertvolle Ressourcen zu sparen.



# WAHRE ALLESKÖNNER



Sie sind auf der Suche nach einem vielseitigen und zugleich leistungsstarken Multifunktionssystem? Die e-STUDIO408S und e-STUDIO448S sind wahre Alleskönner, die Sie bei Ihrer täglichen Arbeit im Büro effizient unterstützen. Über das große Touchpanel können Sie schnell und bequem auf alle Funktionen und Apps zugreifen, die auf dem Multifunktionssystem zur Verfügung stehen.

Mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 40 bzw. 44 Seiten pro Minute und einer maximalen Papierkapazität von bis zu 900 bzw. 2.000 Blatt können mit der e-STUDIO408S und e-STUDIO448S auch größere Druckaufträge in Abteilungen oder Arbeitsgruppen produktiv erstellt werden. Für eine perfekte und zugleich variable Integration in moderne Büroumgebungen stehen mobile Druckeinbindungen sowie eine USB 2.0 Schnittstelle für das Drucken und Scannen zur Verfügung.

Das Thema Datenschutz ist von zunehmender Bedeutung. Um die Systeme vor unbefugtem Zugriff zu schützen, stehen vielfältige Sicherheitsmerkmale und Einstellungen zur Verfügung. So werden die Daten auf der Festplatte der e-STUDIO448S automatisch verschlüsselt und zudem nicht mehr benötigte Daten auf der Festplatte automatisch gelöscht. Zusätzliche Sicherheitsprotokolle und individuelle Einstellungen runden das Sicherheitskonzept ab.

Für die e-STUDIO408S und e-STUDIO448S stehen verschiedene Energiespar- und Druckmodi zur Auswahl. Somit erfüllen sie die höchsten Umweltstandards und leisten damit einen wertvollen Beitrag zum Umweltschutz.

# KONFIGURATION



# SPEZIFIKATIONEN

## Allgemein

<b>Geschwindigkeit</b>	40/44 Seiten/Minute
<b>Aufwärmzeit</b>	ca. 9 Sekunden (aus dem Energiesparmodus)
<b>Papierformat &amp; Papiergewicht</b>	Kassette: A6-A4/benutzerdefiniert, 60-120 g/m <sup>2</sup> Stapelblatteinzug: 76 x 127 mm - 216 x 356 mm, 60-216 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierkapazität</b>	e-STUDIO408s: Kassette: 1 x 250 Blatt Stapelblatteinzug: 1 x 100 Blatt, max. 900 Blatt e-STUDIO448s: Kassette: 1 x 550 Blatt Stapelblatteinzug: 1 x 100 Blatt, max. 2.000 Blatt
<b>Inneres Ausgabefach</b>	150 Blatt / 250 Blatt Kapazität
<b>Automatische Duplexeinheit</b>	A4/benutzerdefiniert 60-90 g/m <sup>2</sup>
<b>Bedienfeld</b>	farbiges 10,9 cm (4,3") Touchpanel
<b>Speicher</b>	e-STUDIO408s: Standard: 1 GB RAM, 256 MB Flash-Speicher <sup>1)</sup> e-STUDIO448s: Standard: 2 GB RAM, 256 MB Flash-Speicher <sup>1)</sup>
<b>Schnittstelle</b>	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (incl. IPv6), High Speed USB 2.0, WLAN <sup>1)</sup> (IEEE802.11 ac/a/b/ g/n 2x2 MIMO drahtlos)
<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>	e-STUDIO408s: 399 x 467 x 430 mm (B x H x T), ca. 19,4 kg e-STUDIO448s: 489 x 477 x 430 mm (B x H x T), ca. 20,6 kg
<b>Starter Kit</b>	Trommeleinheit & Toner

## Druck

<b>Auflösung</b>	max. 1.200 x 1.200 dpi
<b>Zeit bis zum ersten Druck</b>	ca. 6,25/6 Sekunden
<b>Druckersprachen</b>	PCL 6, PCL 5, PostScript 3 und PDF v1.7 Emulation, XPS, PPDS
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 10/8/8.1/7, Windows Server 2016/Server 2012/Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2012 R2/Server 2008 R2 (64 Bit), Mac OS X 10.6-10.11, Linux/Unix, Novell NetWare, Citrix, SAP
<b>Mobiles Drucken</b>	AirPrint, Mopria Print Service
<b>Druckfunktionen</b>	Universaltreiber, USB-Druck, mehrere Seiten pro Blatt, Briefumschlagdruck

## Scan

<b>Auflösung</b>	Farbe: max. 600 x 600 dpi S/W: max. 1.200 x 1.200 dpi (über Vorlagenglas, Netzwerk oder USB TWAIN Treiber)
<b>Scangeschwindigkeit</b>	e-STUDIO408s: Simplex: Farbe / S/W 20/42 Seiten/Minute (300 dpi) Duplex: Farbe / S/W 10,5/20 Seiten/Minute (300 dpi) e-STUDIO448s: Simplex: Farbe / S/W 22/42 Seiten/Minute (300 dpi) Duplex: Farbe / S/W 44/84 Seiten/Minute (300 dpi)
<b>Dokumenteneinzug</b>	Simplex/Duplex: 50 Blatt, A6-A4/benutzerdefiniert, 52-120 g/m <sup>2</sup>
<b>Dateiformate</b>	TIFF, JPEG, PDF, Secure PDF, PDF/A, XPS
<b>Scanfunktionen</b>	WS Scan, Scan to E-Mail, Scan to USB, Scan to File, Scanvorschau, e-STUDIO Scan, TWAIN

## Kopie

<b>Auflösung</b>	max. 600 x 600 dpi
<b>Zeit bis zur ersten Kopie</b>	ca. 6,5/6 Sekunden
<b>Zoom</b>	25 - 400%
<b>Kopiermodi</b>	Text, Text/Foto
<b>Kopierfunktionen</b>	Mehrere Seiten pro Blatt, gemischte Originale, Randverschiebung, Ausweiskopie

## Fax

<b>Faxmodi</b>	Super G3, G3
<b>Sendegeschwindigkeit</b>	ca. 3 Sekunden pro Seite
<b>Komprimierung</b>	JBIG, JBIG2, MMR, MR, MH, JPEG
<b>Faxfunktionen</b>	Farbfax, Schnellwahltasten (bis zu 500 Kurzwahl- nummern), Gruppenwahl, Netzwerkfax
<b>Faxumleitung</b>	Netzwerkordner, E-Mail

## System & Sicherheit

<b>Gerätemanagement</b>	e-BRIDGE Fleet Management System <sup>1)</sup>
<b>Systemfunktionen</b>	Energiesparmodi, automatische Sättigungs-/ Helligkeitsanpassung
<b>Benutzerverwaltung &amp; Sicherheit</b>	Vertraulicher Druck, IP Addressfilter, Portfilter, Unterstützung von SNMPv3, SSL und IPsec Protokollen, 802.1x Authentifizierung <sup>1)</sup> , Bedienfeldsperre, Festplattenverschlüsselung <sup>2)</sup>

## Optionen

<b>250 BLATT ZUSATZKASSETTE – KD-1060</b>	250 Blatt Kapazität, A5-A4, 60-120 g/m <sup>2</sup>
<b>550 BLATT ZUSATZKASSETTE – KD-1061</b>	550 Blatt Kapazität, A5-A4, 60-120 g/m <sup>2</sup>
<b>UNTERSCHRANK – DESK-3850</b>	
<b>DREHBARER UNTERSCHRANK – MH-3100</b>	
<b>SPEICHERERWEITERUNG – GC-1420</b>	
<b>WIRELESS LAN-MODUL – GN-1170</b>	
<b>FORMS UND BARCODE KARTE – GB-2080LXK</b>	
<b>PRESCRIBE KARTE – GB-2090LXK</b>	
<b>IPDS KARTE – GB-2100LXK</b>	

<sup>1)</sup> Optional

<sup>2)</sup> Nur e-STUDIO448s



## 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 Switzerland AG**

Herostrasse 7  
8048 Zürich

#### **Telefon**

044 439 71 71

#### **Fax**

044 439 71 72

#### **Website**

[www.toshibatec.ch](http://www.toshibatec.ch)



**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 effizienteste Weise übermitteln.**

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