

# MX-6071/MX-5071

Erweiterte Funktionen für vernetzte Teams

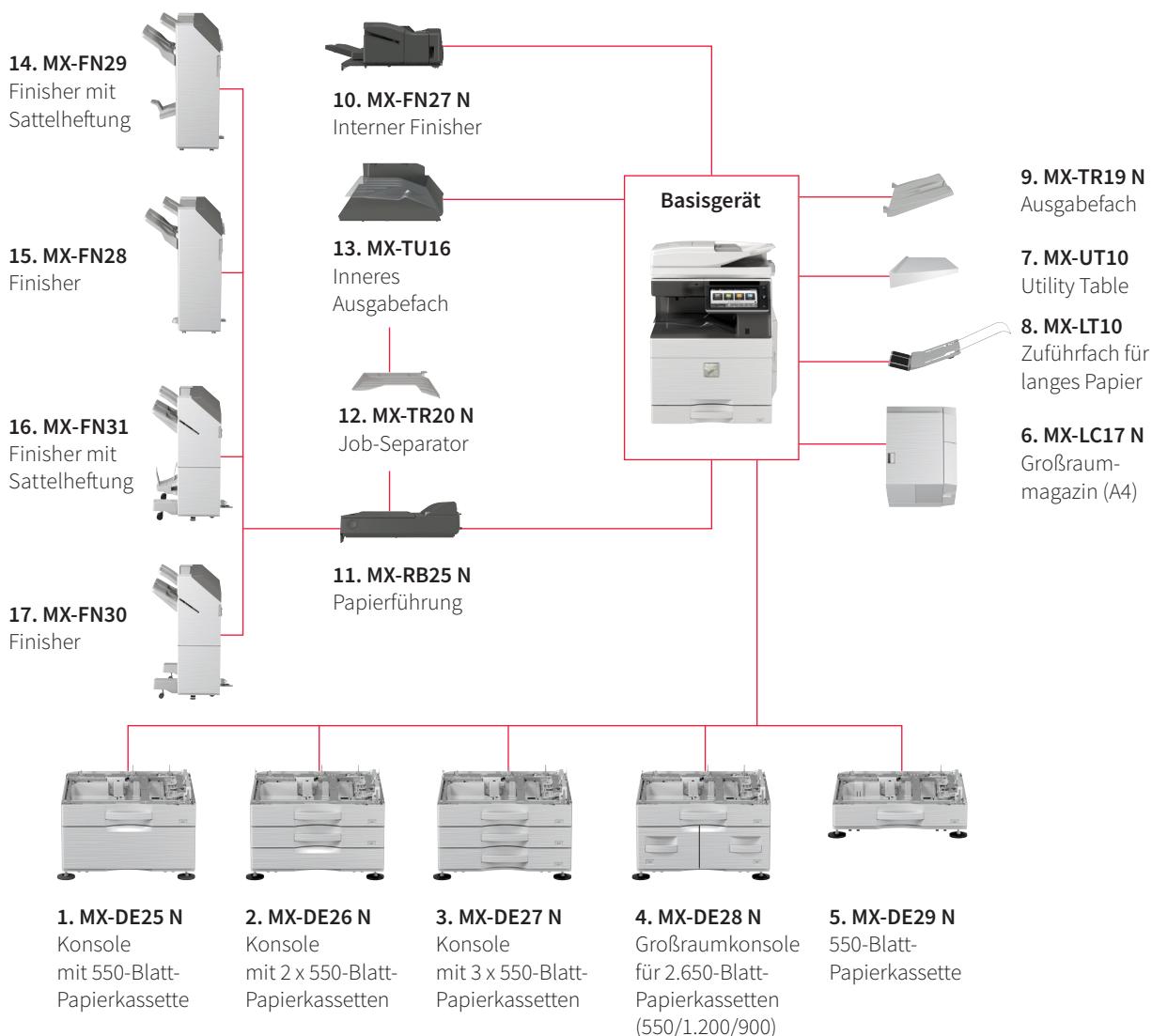


Abb. MX-6071

- Ausgabegeschwindigkeiten von max. 60 S./Min. (MX-6071) bzw. 50 S./Min. (MX-5071) in Farbe / SW
- Kommunikationsleuchten zeigen den MFP-Status an
- 150 Seiten DSPF Originaleinzug für gleichzeitiges Scannen der Vorder- und Rückseite
- Sicherheitsplus: Statusleuchte für vergessene Originale
- 25,6 cm-Bedienfeld (10,1 Zoll) mit individuell einstellbarer Startseite für schnellen Zugriff auf häufig verwendete Funktionen und ausziehbarer Tastatur
- Große Vielfalt an Endbearbeitungsoptionen, u.a. Sattelheftung, manuelle Heftung und klammerlose Heftung
- Direktdruck von Microsoft® Office Dateien von USB-Speichern
- Beim Abrufdruck fungiert ein Primär-MFP als Druckerserver, weitere Geräte lassen sich clustern. Der Bediener entscheidet, wo er drucken möchte

- OCR-Dokumentenkonvertierung ohne Rechner: MFP erstellt durchsuchbare PDF- oder MS-Office Dateien
- Effektiver PDF-Direktdruck durch Adobe® Embedded Print Engine
- Durch einmalige Anmeldung erhalten Sie einen Zugang zu Cloud-Diensten u. a. zu Google Drive™, OneDrive®, SharePoint® Online, Dropbox und Box
- Hohe MFP-Datensicherheit: u.a. Verschlüsselung, Benutzerauthentifizierung und Zugriffsbeschränkungen
- Dank innovativem „Self Healing System“ wird eine Masterkopie der MFP-Firmware erstellt und bei Bedarf aktiviert
- Umweltfunktionen: Eco-Recommendation, Einstellung von Nutzungszeiten und Systemaktivierung durch Bewegungssensor

# Konfigurationsmöglichkeiten



# Optionen

## Basisgerät

### 1. MX-DE25 N Konsole mit 550-Blatt-Papierkassette

SRA3–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), 550 Blatt\*<sup>1</sup>

### 2. MX-DE26 N Konsole mit 2 x 550-Blatt-Papierkassetten

SRA3–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), jeweils 550 Blatt\*<sup>1</sup> für untere u. obere Kassetten

### 3. MX-DE27 N Konsole mit 3 x 550-Blatt-Papierkassetten

SRA3–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), jeweils 550 Blatt\*<sup>1</sup> für untere u. obere Kassetten

### 4. MX-DE28 N Großraumkonsole für 2.650 Blatt

Obere Kassette: SRA3 – A5R, 550 Blatt (60 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Untere Kassette (links) A4, 1.200 Blatt (60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

Untere Kassette (rechts) A4 – B5, 900 Blatt (60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

### 5. MX-DE29 N 550-Blatt-Papierkassette

SRA3–A5R (60–300 g/m<sup>2</sup>), 550 Blatt

### 6. MX-LC17 N Großraummagazin (A4)

A4–B5 (60–220 g/m<sup>2</sup>), 3.000 Blatt\*<sup>1</sup>

### 7. MX-UT10 Utility Table

Ablage

## Finishing

### 8. MX-LT10 Zuführfach für langes Papier

Empfohlen für Banner-Druck.

### 9. MX-TR19 N Ausgabefach

### 10. MX-FN27 N Interner Finisher

A3 – B5 (Versatz/Heftung), SRA3 – A5R (kein Versatz)

Versatzfach: Papierkapazität von max. 500 Blatt\*<sup>1</sup>.

Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung\*<sup>1</sup>.

Heft-Position: 3 Positionen (vorne, hinten oder 2-Punkt-Heftung).

Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>).

Kapazität für klammerlose Heftung: max. 5 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 4 Blatt (65 – 81,4 g/m<sup>2</sup>),

3 Blatt (81,5 – 105 g/m<sup>2</sup>). Position für klammerlose Heftung: 1-Punkt

hinten (schräg), A3 – B5

### Optionale Locheinheit für MX-FN27 N

### MX-PN14C – 2/4fach-Locheinheit

\*<sup>1</sup> Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m<sup>2</sup> Papierge wicht, A4-Papier

# Optionen

## 11. MX-RB25 N Papierführung

Erforderlich bei Verwendung von MX-FN28, MX-FN29, MX-FN30 und MX-FN31

## 12. MX-TR20 N Job-Separator

Erfordert inneres Ausgabefach MX-TU16

## 13. MX-TU16 Inneres Ausgabefach

## 14. MX-FN29 Finisher mit Sattelheftung (1.000 Blatt)

A3W–A5R (Versatz/Heftung), SRA3 – A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 1.000 Blatt<sup>\*1</sup>

Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung<sup>\*1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (flach), 1-Punkt-Heftung hinten (flach), 2-Punkt-Heftung<sup>\*1</sup>. Sattelheftungsfach (unten): 7 Sätze (11–15 Blatt), 10 Sätze (6–10 Blatt), 20 Sätze (1–5 Blatt). Maximal 15 Blatt pro Satz.

Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## 15. MX-FN28 Finisher (1.000 Blatt)

A3W–A5R (Versatz/Heftung), SRA3–A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 1.000 Blatt<sup>\*1</sup>

Hefterkapazität: max. 50-Blatt-Multipositions-Heftung<sup>\*1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (flach), 1-Punkt-Heftung hinten (flach), 2-Punkt-Heftung<sup>\*1</sup>. Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## Optionale Locheinheit für MX-FN29 und MX-FN28

## MX-PN15C – 2/4fach-Locheinheit

## 16. MX-FN31 Finisher mit Sattelheftung (3.000 Blatt)

A3 – B5 (Versatz/Heftung), SRA3 – A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 3.000 Blatt<sup>\*1</sup>

Hefterkapazität: max. 65-Blatt-Multipositions-Heftung<sup>\*1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (schräg), 1-Punkt-Heftung hinten (schräg), 2-Punkt-Heftung<sup>\*1</sup>. Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>). Kapazität für klammerlose Heftung: max. 5 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 4 Blatt (65 – 81,4 g/m<sup>2</sup>), 3 Blatt (81,5 – 105 g/m<sup>2</sup>). Position für klammerlose Heftung: 1-Punkt hinten (schräg), A3 – B5, Sattelheftungsfach (unten): 10 Sätze (11–15 Blatt), 15 Sätze (6–10 Blatt), 25 Sätze (1–5 Blatt), max. 20 Blatt pro Satz.

Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## 17. MX-FN30 Finisher (3.000 Blatt)

A3 – B5 (Versatz/Heftung), SRA3 - A5R (kein Versatz)

Versatzfach: max. Papierkapazität von 3.000 Blatt<sup>\*1</sup>

Hefterkapazität: max. 65-Blatt-Multipositions-Heftung<sup>\*1</sup>

Heft-Position: 1-Punkt-Heftung vorne (schräg), 1-Punkt-Heftung hinten (schräg), 2-Punkt-Heftung<sup>\*1</sup>. Manuelles Heften: 1-Punkt an Rückseite (flach), 45 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>),

40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>). Kapazität für klammerlose Heftung: max. 5 Blatt (64 g/m<sup>2</sup>), 4 Blatt (65 – 81,4 g/m<sup>2</sup>), 3 Blatt (81,5 – 105 g/m<sup>2</sup>). Position für klammerlose Heftung:

1-Punkt hinten (schräg), A3 – B5. Ausgabefach oben: max. 250 Blatt (ohne Versatz/Heftung)

## Optionale Locheinheit für MX-FN31 und MX-FN30

## MX-PN16C – 2/4fach-Locheinheit

## Drucken

## MX-PF10 Barcode Font Kit

Ermöglicht das Drucken von Barcodes.

## Fax

## MX-FX15 Fax-Erweiterungskit

## Internet-Fax

## MX-FWX1 Internet-Fax-Erweiterungskit

## Scannen

## AR-SU1 Stempelinheit

Markiert bereits gescannte Dokumente zur Überprüfung.

## Sharp OSA

## MX-AMX1 Modul zur Einbindung von Anwendungen

## Sicherheit

## MX-FR62U Data Security Kit

Kommerzielle Version

## Stellplatz-Breite nach Konfigurationsart

	Breite (mm)
Basisgerät <sup>*2</sup> MX-6071/5071	616
Basisgerät + Finisher (MX-FN28/FN29)	1.276
Basisgerät + Finisher (MX-FN30/FN31)	1.246
Basisgerät + Finisher (MX-FN28/FN29) + Großraummagazin (MX-LC17)	1.651
Basisgerät + Finisher (MX-FN30/FN31) + Großraummagazin (MX-LC17)	1.651
Basisgerät + Finisher (MX-FN28/FN29) + Ausgabefach rechts (MX-TR19) <sup>*3</sup>	1.691
Basisgerät + Finisher (MX-FN30/FN31) + Ausgabefach rechts (MX-TR19) <sup>*3</sup>	1.691

<sup>\*2</sup> Mit ausgeklapptem Semi-Magazin 1.009 mm Breite <sup>\*3</sup> Die Breite ist identisch, wenn zusätzlich MX-LC17 installiert wird.



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig



Qualcomm<sup>\*</sup> DirectOffice<sup>®</sup>

SAP<sup>\*</sup> Printer Vendor Solution

CITRIX<sup>®</sup>

<sup>\*1</sup> Alle Angaben zur Blattanzahl beziehen sich auf 80 g/m<sup>2</sup> Papierge wicht, A4-Papier

# Technische Daten

## Allgemeines

Maschinengeschwindigkeit (max)	A4 <sup>1</sup>	A3	SRA3			
MX-6071	60 S./Min.	30 S./Min.	29 S./Min.			
MX-5071	50 S./Min.	26 S./Min.	24 S./Min.			
<b>Bedienfeld-Display</b>			25,6 cm Farb-LCD Touchscreen (10,1")			
<b>Papiergröße</b> (min - max)			A5 <sup>2</sup> – SRA3			
<b>Papiergewicht</b>						
Kassette	60 – 300 g/m <sup>2</sup>					
Semi-Magazin	55 – 300 g/m <sup>2</sup>					
<b>Papierkapazität</b> (Std – max)						
Blatt	650 – 6.300					
Kassetten/Magazine	1 – 5 (plus Semi-Magazin)					
<b>Aufwärmzeit<sup>3</sup></b>			<b>Farbe</b> <b>SW</b>			
	31 Sek. <sup>4</sup>					
	26 Sek. <sup>5</sup> (SW)					
<b>Speicher</b>						
Kopierer/Drucker (gem.)	5 GB					
HDD <sup>6</sup>	500 GB					
<b>Netzanschluss</b>						
lokale Wechselstrom-Nennspannung ±10 %, 50/60 Hz						
<b>Leistungsaufnahme</b> (max)						
2,07 kW (220 bis 240V)						
<b>Abmessungen<sup>7</sup></b> (B x T x H)						
616 x 660 x 838 mm						
<b>Gewicht</b>						
90 kg						

## Kopierer

Original-Papiergröße (max)	A3
<b>Erstkopiezeit<sup>8</sup></b>	<b>Farbe</b> <b>SW</b>
	4,8 Sek.      3,7 Sek.
Fortlaufendes Kopieren (max)	9.999
<b>Druckauflösung</b>	<b>Farbe</b> <b>SW</b>
Scannen	600 x 600 dpi      600 x 600, 600 x 400 dpi
Drucken	600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi (abhängig vom Kopiermodus)      1.200 x 1.200, 600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi (abhängig vom Kopiermodus)
<b>Abstufungen</b>	256
<b>Zoombereich</b>	25 – 400 % (25 – 200 mit DSPF) in 1%-Schritten
Voreinstellungen	5 Verkleinerungen / 5 Vergrößerungen

## WLAN

Eingehaltene Norm	IEEE802.11n/g/b
Zugriffsmodus	Infrastrukturmodus, Software AP Modus
Sicherheit	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP <sup>9</sup> , WPA2 PSA, WPA2 EAP <sup>9</sup>

Stand: 10/20, Update: 01/22 | Art. DB MX-6071-5071

<sup>1</sup> Zufuhr über lange Kante. <sup>2</sup> Bei A5 Papier nur Zufuhr über kurze Kante. <sup>3</sup> Die Aufwärmzeit wird unter der folgenden Betriebsumgebung erreicht: 230 V Spannungsversorgung 23 °C. Die Zeit kann in Abhängigkeit der Betriebsumgebung variieren. <sup>4</sup> Beim Starten des MFPs über den Netzschalter. 45 Sek. beim Start des MFPs über den Hauptnetzschalter. <sup>5</sup> Beim Starten des MFPs über den Netzschalter. 40 Sek. beim Start des MFPs über den Hauptnetzschalter. <sup>6</sup> HDD Kapazität abhängig von Verfügbarkeit. <sup>7</sup> inkl. Einstellvorrichtungen und Auszügen <sup>8</sup> Zufuhr der A4 Blätter über die lange Kante, aus der ersten Papierkassette, vom Vorlagenglas, ohne autom. Farbwahl und autom. Farbmodus, MFP in voller Bereitschaft. Abweichungen in Abhängigkeit von den Umgebungsbedingungen möglich <sup>9</sup> Gilt nicht für den Software AP Modus. <sup>10</sup> Basierend auf der Sharp A4 Standardtabelle, mit Papiereinzug und Zufuhr über lange Kante. Nutzung der Werks-Standardeinstellungen bei ausgeschalteter automatischer Farbauswahl. Die Scangeschwindigkeit kann je nach Art des Dokuments und der Scan-Einstellungen variieren. <sup>11</sup> Farbe/nur Graustufen. <sup>12</sup> Die Speicherkapazität kann je nach Art des Dokuments und Scan-Einstellungen variieren. <sup>13</sup> Für einige Funktionen sind Optionen erforderlich. <sup>14</sup> Basierend auf der Sharp Standardgrafik mit ca. 700 Zeichen (A4-Zufuhr über lange Kante) bei Standardauflösung im Super G3 Modus, 33,600 bps,JBIG Komprimierung. <sup>15</sup> Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Angaben waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server und Windows sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. Google Drive, Gmail, Android und Google Cloud Print sind Marken von Google LLC. Die Marke Google Drive wird mit Genehmigung von Google LLC verwendet. Box ist eine Marke, Dienstleistungsmarke oder eingetragene Marke von Box, Inc. QR Code ist eine eingetragene Marke von DENSO WAVE INCORPORATED in Japan und anderen Ländern. AirPrint und Mac sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern registriert. PCL ist eine eingetragene Marke der Hewlett-Packard Company. Qualcomm DirectOffice ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Qualcomm ist eine Marke von Qualcomm Incorporated, eingetragen in den USA und anderen Ländern. DirectOffice ist eine Marke von CSR Imaging US, LP, registriert in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Firmennamen, Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer. Sharp Corporation. Alle Marken werden anerkannt. E&O

## Netzwerkscanner

<b>Scan-Methode</b>	Push-Scan (über Bedienfeld) Pull-Scan (TWAIN-kompatible Anwendung)	
<b>Scan-Geschwindigkeit<sup>10</sup></b> (ipm max)	<b>einseitig</b>	<b>doppelseitig</b>
	110	220
<b>Auflösung</b> (max)		
Push-Scan		100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi
Pull-Scan		75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi
50 bis 9.600 dpi über Benutzereinstellungen		
<b>Dateiformate</b>		TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF <sup>11</sup> , JPEG <sup>11</sup> , XPS, durchsuchbare PDFe, Microsoft® Office (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RTF)
<b>Scan-Ziele</b>		Scan-to-E-Mail, FTP-Server, Netzwerkordner (SMB), USB-Speicher, Festplatte, URL

## Dokumentenarchivierung

Dokumentenarchivierungs-kapazität <sup>12</sup>	Seiten	Dateien
Haupt- u. benutzerdef. Ordner	20.000	3.000
Schnellablage-Ordner	10.000	1.000
<b>Gespeicherte Jobs<sup>13</sup></b>		Kopieren, Drucken, Scannen, Faxübertragung
<b>Speicherverzeichnisse</b>		Schnellablage-Ordner, Hauptordner, benutzerdefinierter Ordner (max. 1.000)
<b>Vertrauliche Speicherung</b>		Passwortschutz (für Haupt- u. benutzerdef. Ordner)

## Netzwerkdrucker

<b>Auflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi, 9.600 (äquivalent) x 600 dpi
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, opt. Secondary LAN Support
<b>Unterstützte OS</b>	Windows Server® 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, Windows® 7, 8, 10, Mac OS X 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP (IPv4, IPv6)
<b>Druckprotokolle</b>	LPR, Raw TCP (Port 9100), POP3 (E-Mail-Ausdruck), HTTP, FTP für den Download von Dateien, IPP, SMB, WSD
<b>PDL</b>	PCL 6 Emulation, Adobe® PostScript®3™
<b>Verfügbare Schriften</b>	80 Schriftarten für PCL, 139 Schriftarten für Adobe® PostScript®3™

## Fax (optional MX-FX15 erforderlich)

Kompressionsverfahren	MH/MMR/JBIG
Kommunikationsprotokoll	Super G3/G3
Übermittlungszeit <sup>14</sup>	< 2 Sek.
Modemgeschwindigkeit	33.600 – 2.400 bps mit automatischem Fallback
Übertragungsauflösung	203,2 x 97,8 dpi (Std) / 406,4 x 391 dpi (Ultra Fine)
Aufzeichnungsbreite	A3 – A5
Speicher	1 GB (integriert)