



PRODUCT SHORTY

ECOSYS P3045dn, ECOSYS P3050dn,
ECOSYS P3055dn, ECOSYS P3060dn



Abbildung zeigt ECOSYS P3055dn.

Nur für den internen Gebrauch.
01.11.2016

KEY FEATURES

- > Besonders günstige Druckkosten dank ECOSYS Technologie
- > Bis zu 60 Seiten/Minute
- > Extrem langlebige Druckeinheit für bis zu 500.000 Seiten A4 (ECOSYS P3050/3055/3060dn)
- > Bis zu 2.600 Blatt Papierkapazität (max. 6 Papierzuführungen)
- > Eingebaute GigaBit-Netzwerkschnittstelle
- > Optional: 2. Netzwerk-, parallele oder WLAN-Schnittstelle
- > Reduzierte Geräuschemission mit Modus „Leiser Druck“
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. Google Cloud Print und Mopria
- > 5zeiliges LCD und alphanumerischer Tastenblock für einfache Bedienung
- > Integriertes Kostenstellenmanagement
- > Vielfältige Sicherheitstechnologien (z. B. vertraulicher Druck oder Data Security Kit)
- > Optionaler USB-Kartenleser
- > Niedriger TEC-Wert
- > Klimaneutraler KYOCERA Toner

POSITONIERUNG

KYOCERA Document Solutions ersetzt mit vier neuen Druckern die erfolgreiche Serie um den FS-4300DN. Die neue Druckerfamilie setzt in weiten Teilen auf Bewährtes der Vorgänger. So garantiert beispielweise die Long-Life-Technologie Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und Ressourcenschonung. Darüber hinaus sind die Modelle weiter optimiert und an Vorgaben aus ErP Lot26 angepasst worden:

- > Leistungsaufnahme im Ruhemodus weniger als 1 Watt, Auto-off-Modus unter 0,5 Watt
- > Optionale WiFi-Direct-Unterstützung für einfache Verbindung mit Notebook & Co.
- > Schnellere „1. Seite“
- > Um 5 Seiten/Minute höhere Druckgeschwindigkeit (außer 60-Seiten-Modell)
- > Leistungsfähigerer Controller (1,2 GHz CPU und 512 MB Speicher)
- > Unterstützung der SSD-Festplatte HD-7 (128 GB) zusätzlich zur HD-6 (32 GB)

Als Nachfolger des FS-2100DN ist der ECOSYS P3045dn erste Wahl für anspruchsvolle Nutzer an Einzelarbeitsplätzen oder in kleineren Teams mit gestiegenen Anforderungen an das Ausgabevolumen. Anwender, bei denen Produktivität und Effizienz zählen, werden die Druckgeschwindigkeit von bis zu 45 Seiten/Minute, den automatischen Duplexdruck und eine große 500-Blatt-Kassette zu schätzen wissen.

Das Modell ECOSYS P3050dn löst den FS-4100DN ab. Es richtet sich in erster Linie an Anwender, die nach mehr Leistung und zusätzlicher Funktionalität suchen.

Der ECOSYS P3055dn ist – wie sein Vorgänger FS-4200DN – bestens geeignet für Anwender, die noch mehr die Druckkosten im Fokus haben und konsequent niedrige TCO (Total cost of ownership) anstreben. Er zielt damit in erster Linie auf größere Arbeitsgruppen, ist aber natürlich ebenso perfekt für kleine Arbeitsgruppen mit hohem Druckaufkommen.

Der ECOSYS P3060dn ist das Spitzenmodell in KYOCERA's A4-SW-Drucker-Portfolio und für Anwender, die ausgezeichnete Performance in Verbindung mit niedrigen Druckkosten suchen. Er löst den FS-4300DN ab.

Die Markteinführung ist für den 1. Dezember 2016 geplant.

PRODUKTNAME	MAX. DRUCKGESCHWINDIGKEIT	VORGÄNGER
ECOSYS P3045dn	45 Seiten/Minute	FS-2100DN
ECOSYS P3050dn	50 Seiten/Minute	FS-4100DN
ECOSYS P3055dn	55 Seiten/Minute	FS-4200DN
ECOSYS P3060dn	60 Seiten/Minute	FS-4300DN

TECHNISCHE DATEN

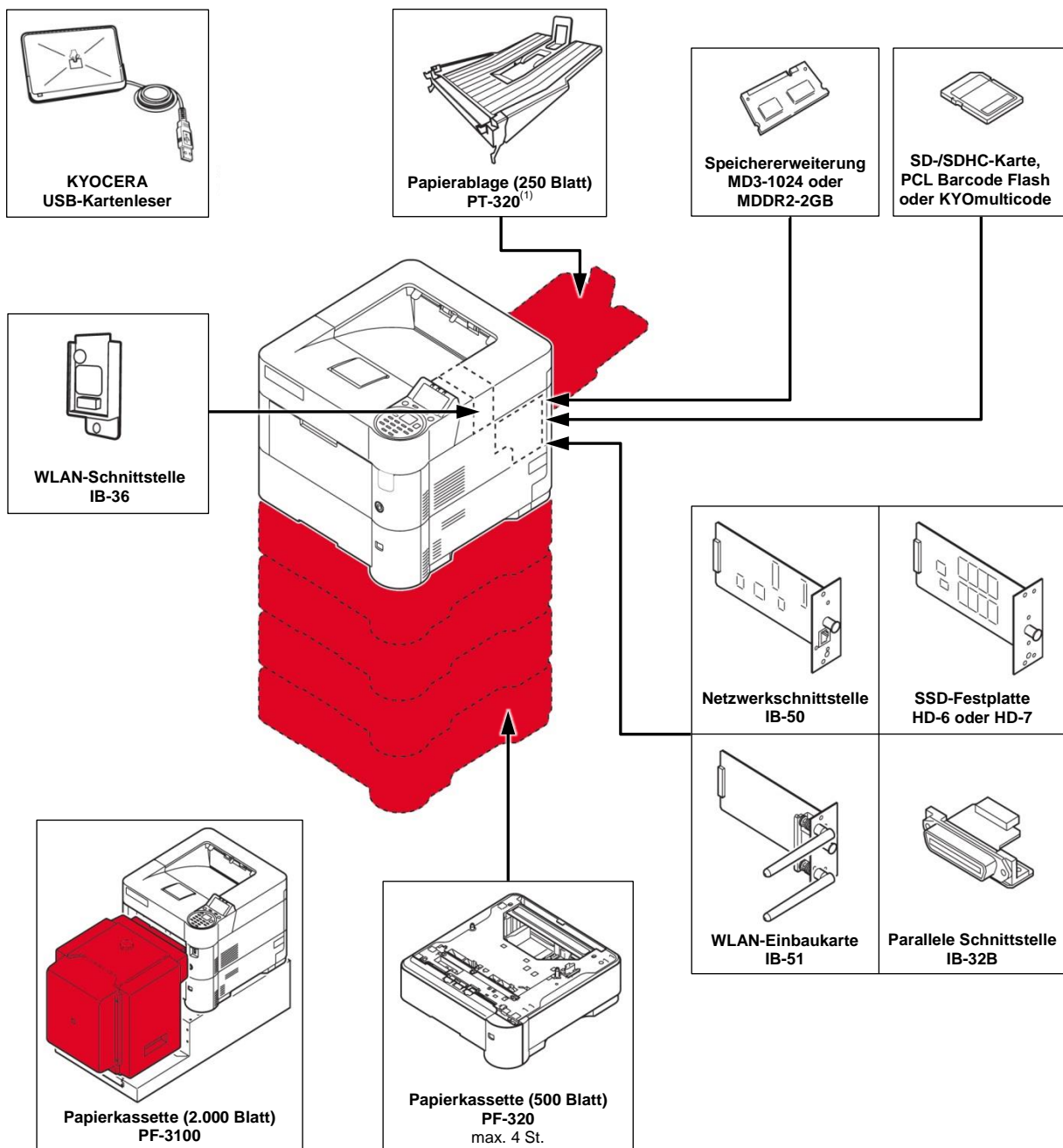
	ECOSYS P3045dn	ECOSYS P3050dn	ECOSYS P3055dn	ECOSYS P3060dn
Druckwerk	KYOCERA			
Druckmethode	Laser			
Bedienfeldanzeige	5-zeiliges LCD			
Max. Druckgeschwindigkeit [Seiten/Minute]	45	50	55	60
Maximales Druckvolumen / Einmalige Spitzenauslastung (pro Monat)	20.000 Seiten A4 150.000 Seiten A4	25.000 Seiten A4 200.000 Seiten A4	27.500 Seiten A4 250.000 Seiten A4	27.500 Seiten A4 275.000 Seiten A4
Aufwärmzeit [s] (nach dem Einschalten)	15	20	25	25
1. Seite nach [s]	5,9	6,2	6,6	4,9
Auflösung [dpi]	1.200 x 1.200			
Papierkapazität [Blatt] Universalzufuhr Papierkassette	Max. 100 Max. 500			
Grammaturen [g/m ²] Universalzufuhr Papierkassette	60 – 220 60 – 120			
Formate Universalzufuhr	A4, A5, A6, benutzerdefiniert (70 x 148 mm bis 216 x 356 mm)			
Papierkassette	A4, A5, benutzerdefiniert (140 x 210 mm bis 216 x 356 mm)			
Max. Papierkapazität inkl. Optionen [Blatt]	2.600			
Duplex-Einheit	Automatisch, 60 – 120 g/m ² , A4, A5, benutzerdefiniert (140 x 210 mm bis 216 x 356 mm)			
Papierablage [Blatt]	Max. 250 (face-down)	Max. 500 (face-down)		
CPU	Cortex-A9 / 1,2 GHz			
Speicher [MB RAM]	512, max. 2.560 möglich, 1 freier Steckplatz (DDR3-SDRAM 144pin DIMM)			
Controller-Sprache	PRESCRIBE IIe			
Emulationen	PCL6 (5c, XL), PostScript 3 (KPDL3), PDF-1.7, XPS, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850			
Fonts	93 Skalierbare Fonts für PCL und PostScript (KPDL3), 8 Fonts für Windows Vista, 1 Bitmap-Font			
Barcodes	45 Normen (eindimensional), 1 zweidimensionaler Barcode (PDF-417)			
Funktionen	„Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Tonersparmodus			
Kostenstellenmanagement	Bis zu 100 Kostenstellen			
Schnittstellen	USB 2.0, Netzwerk (10/100/1000BASE-(X)), USB Host			
Steckplätze für Optionen	1 Steckplatz für optionale Schnittstelle oder Festplatte ⁽¹⁾ , 1 Steckplatz für optionale SD/SDHC-Karte (max. 32 GB)			
Optionale Schnittstellen	IB-32B: parallel (IEEE 1284 kompatibel), IB-50: Netzwerk 10/100/1000BASE-T(X), IB-51: WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n), IB-36: WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, WiFi direct) ⁽¹⁾			
Optionale Festplatte (SSD)	HD-6: 32 GB, HD-7: 128 GB			
Leistungsaufnahme [W]				
Ruhemodus	0,9	0,9	0,9	0,8
Bereit	10	11	11	11
Drucken	594	636	675	684
Max. einschließlich Optionen	1.256	1.256	1.275	1.275
Typ. Stromverbrauch TEC (gem. ENERGY STAR) [kWh/Woche]	2,16	2,41	2,74	2,96
Abmessungen (H x B x T) [mm]	285 x 380 x 410 mm	320 x 380 x 410 mm		
Gewicht [kg]	14,5	15,5		
Klimabedingungen				
Temperatur [°C]	10 – 32,5 (-20 – 40) ⁽²⁾			
Einsatzhöhe [m über NN]	< 3.500			
Luftfeuchtigkeit [% rel. Luftf.]	15 – 80 (10 – 90) ⁽²⁾			
Lichtintensität [lx]	< 1.500			
Lebensdauer (bei planmäßigem Wechsel der Wartungskits)	5 Jahre oder 900.000 Seiten A4	5 Jahre oder 1.000.000 Seiten A4		

⁽¹⁾ IB-36 wird im Gerät verbaut, nicht über den „eKUIO-Steckplatz“. Sie kann daher mit den anderen optionalen Schnittstellen oder einer Festplatte kombiniert werden.

⁽²⁾ Lagerbedingungen.

	ECOSYS P3045dn	ECOSYS P3050dn	ECOSYS P3055dn	ECOSYS P3060dn
Verbrauchsmaterial [Seiten gem. ISO/IEC 19752]	TK-3160: 12.500	TK-3170: 15.500 TK-3160: 12.500	TK-3190: 25.000 TK-3170: 15.500 TK-3160: 12.500	TK-3190: 25.000 TK-3170: 15.500 TK-3160: 12.500
Kapazität des mitgelieferten Toner-Kits [Seiten gem. ISO/IEC 19752]	6.000	8.000	10.000	10.000
Wartungs-Kit	MK-3160: 300.000 Seiten A4	MK-3170: 500.000 Seiten A4		
Herstellergarantie	2 Jahre „Bring-in-Garantie“, 3 Jahre oder 300.000 Seiten A4 auf die eingebauten Trommel- und Entwicklereinheit	2 Jahre „Bring-in-Garantie“, 3 Jahre oder 500.000 Seiten A4 auf die eingebauten Trommel- und Entwicklereinheit		

OPTIONEN



⁽¹⁾ Nur für ECOSYS P3060dn, ECOSYS P3055dn und ECOSYS P3050dn.

- Weitere Optionen:
- > Unterschrank
 - > KYOCERA USB-Kartenleser
 - > Data Security Kit
 - > ThinPrint Kit UG-33 (Aktivierungsschlüssel für integrierte Software, keine Hardware)
 - > Garantieverlängerung KYOlife und KYOlife plus auf bis zu 60 Monate mit Vor-Ort-Service
- ECOSYS P3045dn: KYOlife-Gruppe C
 ECOSYS P3050/3055/3060dn: KYOlife-Gruppe D
- > Die Drucker können auch als Bundle mit „KYOlife 3 Jahre“ bezogen werden.

PAPIERKASSETTE PF-320	
Papierkapazität	500 Blatt
Papierformat	A4, A5, benutzerdefiniert (148 x 210 mm bis 216 x 356 mm)
Papiergewicht	60 – 120 g/m ²
Abmessung (H x B x T)	121 x 380 x 410 mm
Gewicht	4,0 kg
Max. installierbare Anzahl	4 Stück

PAPIERKASSETTE PF-3100	
Papierkapazität	500 Blatt
Papierformat	A4, A5, benutzerdefiniert (76 x 148 mm bis 216 x 305 mm)
Papiergewicht	60 – 220 g/m ²
Abmessung (H x B x T)	376 x 352 x 345 mm
Gewicht	7,5 kg
Max. installierbare Anzahl	1 Stück
Hinweis	Nicht mit Papierkassette PF-320 oder Unterschrank CB-360/365 kombinierbar. Sockel PB-325 zur Installation erforderlich.

UNTERSCHRANK CB-360	
Material	Holz
Abmessung (H x B x T)	500 x 380 x 410 mm
Gewicht	9,6 kg
Hinweis	Inkl. Rollen Empfohlen für Einsatz des Druckers mit bis zu zwei optionalen Kassetten. Bedienfeldhöhe ohne Kombination mit optionaler Kassette: ca. 82 cm ⁽¹⁾ Bedienfeldhöhe bei Kombination mit einer optionalen Kassette: ca. 94 cm ⁽¹⁾ Bedienfeldhöhe bei Kombination mit zwei optionalen Kassetten: ca. 106 cm ⁽¹⁾

UNTERSCHRANK CB-365	
Material	Holz
Abmessung (H x B x T)	350 x 380 x 410 mm
Gewicht	7,4 kg
Hinweis	Inkl. Rollen Empfohlen für Einsatz des Druckers mit zwei, drei oder vier optionalen Kassetten. Bedienfeldhöhe bei Kombination mit zwei optionalen Kassetten: ca. 91 cm ⁽¹⁾ Bedienfeldhöhe bei Kombination mit drei optionalen Kassetten: ca. 103 cm ⁽¹⁾ Bedienfeldhöhe bei Kombination mit vier optionalen Kassetten: ca. 115 cm ⁽¹⁾

PAPIERABLAGE PT-320 (FACE-UP)⁽²⁾	
Papierkapazität	250 Blatt
Abmessung (H x B x T)	51 x 269 x 360 mm
Gewicht	0,5 kg

⁽¹⁾ Höhe für ECOSYS P3045dn ca. 2 cm niedriger.

⁽²⁾ Nicht für ECOSYS P3045dn.

ARTIKELNUMMERN UND UPC

ARTIKEL	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	UPC	NEU
ECOSYS P3045dn	SW-Laserdrucker	1102T93NLO	632983042496	x
ECOSYS P3045dn/KL3	SW-Laserdrucker mit KYOlife 3 Jahre	870B61102T93NLO	632983933725	x
ECOSYS P3050dn	SW-Laserdrucker	1102T83NLO	632983042489	x
ECOSYS P3050dn/KL3	SW-Laserdrucker mit KYOlife 3 Jahre	870B61102T83NLO	632983933695	x
ECOSYS P3055dn	SW-Laserdrucker	1102T73NLO	632983042472	x
ECOSYS P3055dn/KL3	SW-Laserdrucker mit KYOlife 3 Jahre	870B61102T73NLO	632983933701	x
ECOSYS P3060dn	SW-Laserdrucker	1102T63NLO	632983042465	x
ECOSYS P3060dn/KL3	SW-Laserdrucker mit KYOlife 3 Jahre	870B61102T63NLO	632983933718	x
PF-320	Papierkassette (500 Blatt)	1203NY8NLO	632983025802	
PF-3100	Papierkassette (2.000 Blatt)	1203S30KLO	632983043646	x
PB-325	Sockel	1903N10UN0	632983026540	
PT-320	Papierablage (250 Blatt) ^{(1) (2) (3)}	1203N70UN0	632983025796	
CB-360	Unterschrank (hoch)	870LD00095	-	
CB-365	Unterschrank (niedrig)	870LD00106	-	
MD3-1024	Speichererweiterung (1 GB)	870LM00099	-	
MDDR3-2GB	Speichererweiterung (2 GB)	870LM00098	-	
PCL Barcode Flash 3.0	PCL Barcode Flash 3.0 TYP - D	870LS97016	632983932643	
KYOmulticode 1.0	KYOmulticode 1.0 - TYP D	870LS97018	632983932650	
UG-33	ThinPrint-Kit	870LSHW005	-	
IB-32B	Parallele Schnittstelle	1503N50UN1	632983043653	x
IB-50	Netzwerkschnittstelle (10/100/1000 BASE-T(X))	1505JV0UN0	632983020708	
IB-51	WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)	1505J50UN0	632983027592	
IB-36	WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)	1503S50UN0	632983043677	x
HD-6	SSD-Festplatte (32 GB)	1505J40UN0	632983026533	
HD-7	SSD-Festplatte (128 GB)	1505J80UN0	632983033128	
Data Security Kit (E)	Datensicherheits-Kit	1503MS0UN0	632983014752	
TK-3160	Toner-Kit ^{(1) (2) (3) (4)}	1T02T90NLO	632983042588	x
TK-3170	Toner-Kit ^{(1) (2) (3)}	1T02T80NLO	632983042663	x
TK-3190	Toner-Kit ^{(1) (2)}	1T02T60NLO	632983042748	x
MK-3160	Wartungskit ⁽⁴⁾	1702T98NLO	632983042564	x
MK-3170	Wartungskit ^{(1) (2) (3)}	1702T68NLO	632983042526	x
KYOlife 3 Jahre (Gruppe C)	Garantieverweiterung KYOlife 3 Jahre ⁽⁴⁾	870KLCCS36A	-	
KYOlife 4 Jahre (Gruppe C)	Garantieverweiterung KYOlife 4 Jahre ⁽⁴⁾	870KLCCS48A	-	
KYOlife 5 Jahre (Gruppe C)	Garantieverweiterung KYOlife 5 Jahre ⁽⁴⁾	870KLCCS60A	-	
KYOlife plus 3 Jahre (Gruppe C)	Garantieverweiterung KYOlife plus 3 Jahre ⁽⁴⁾	870KLCPS36A	-	
KYOlife plus 4 Jahre(Gruppe C)	Garantieverweiterung KYOlife plus 4 Jahre ⁽⁴⁾	870KLCPS48A	-	
KYOlife plus 5 Jahre (Gruppe C)	Garantieverweiterung KYOlife plus 5 Jahre ⁽⁴⁾	870KLCPS60A	-	
KYOlife 3 Jahre (Gruppe D)	Garantieverweiterung KYOlife 3 Jahre ^{(1) (2) (3)}	870KLDCS36A	-	
KYOlife 4 Jahre (Gruppe D)	Garantieverweiterung KYOlife 4 Jahre ^{(1) (2) (3)}	870KLDCS48A	-	
KYOlife 5 Jahre (Gruppe D)	Garantieverweiterung KYOlife 5 Jahre ^{(1) (2) (3)}	870KLDCS60A	-	
KYOlife plus 3 Jahre (Gruppe D)	Garantieverweiterung KYOlife plus 3 Jahre ^{(1) (2) (3)}	870KLDPS36A	-	
KYOlife plus 4 Jahre(Gruppe D)	Garantieverweiterung KYOlife plus 4 Jahre ^{(1) (2) (3)}	870KLDPS48A	-	
KYOlife plus 5 Jahre (Gruppe D)	Garantieverweiterung KYOlife plus 5 Jahre ^{(1) (2) (3)}	870KLDPS60A	-	

⁽¹⁾ ECOSYS P3060dn.

⁽²⁾ ECOSYS P3055dn.

⁽³⁾ ECOSYS P3050dn.

⁽⁴⁾ ECOSYS P3045dn.

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH – Otto-Hahn-Str. 12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: +49 (0) 2159 / 918-0 – Fax: +49 (0) 2159 / 918-100 – www.kyoceradocumentsolutions.de

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH – Wienerbergstraße 11, Turm A – A-1100 Wien
Telefon: +43 (0) 1 / 86338-0 – Fax: +43 (0) 1 / 86338-400 – www.kyoceradocumentsolutions.at