

EcoTank-Schwarzweißdrucker ET-M3170



Mit diesem EcoTank-4-in-1-Multifunktionsdrucker können Sie innerhalb von drei Jahren bis zu 400 Euro sparen¹. Er ist zuverlässig, zeitsparend und energieeffizient und verfügt über einen automatischen Dokumenteneinzug, Wi-Fi und Ethernet.

Mit diesem robusten, schnellen und energieeffizienten EcoTank-4-in-1-Multifunktionsgerät drucken Sie über WLAN oder Ethernet. Eine kostengünstige Lösung: Mit der mitgelieferten schwarzen Tinte können Sie bis zu 11.000 Seiten drucken². Über das 6,1 cm große Farb-Touchpanel können Sie Funktionen direkt auswählen. Der automatische Dokumenteneinzug scannt und kopiert mehrere Seiten automatisch. Sparen Sie Platz mit einem 4-in-1-Multifunktionsgerät, das Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen kombiniert.

Sparen Sie bis zu 400 Euro über drei Jahre¹

Der sparsame EcoTank-Drucker unterscheidet sich grundlegend von Laserdruckern. Er verfügt über einen großen, nachfüllbaren Tintentank, den Sie anstelle von Toner mit den mitgelieferten Tintenflaschen befüllen. Bereits von Anfang an ist genug Tinte vorhanden, um Tausende von Seiten zu drucken. Das senkt die Kosten und spart Zeit, da ein regelmäßiger Tonerwechsel überflüssig wird.

Kostengünstiger Tintenwechsel

Üblicherweise sind nur hin und wieder neue Tintenflaschen erforderlich, daher können Sie mit den Ersatztintenflaschen über 90 % der Kosten pro Seite einsparen³.

Zuverlässig

Für jeden EcoTank-Schwarzweißdrucker gilt eine Garantie von einem Jahr bzw. 100.000 Seiten für beruhigende Sicherheit.

Zeit sparen

Verschenden Sie keine Zeit mit dem Austauschen von Verbrauchsmaterialien – mit einem Tintentanksystem können Sie den Drucker ganz einfach auffüllen und brauchen nicht mehr darüber nachzudenken. Der Druckvorgang ist durch den Wegfall von Aufwärmzeiten und mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 20 Seiten pro Minute⁴ besonders schnell.

Energie sparen

Mit einem EcoTank-Schwarzweißdrucker senken Sie Ihren Energieverbrauch und Ihre Betriebskosten. Er verbraucht bis zu 95 % weniger Strom⁵ als vergleichbare Schwarzweiß-Laserdrucker.

DATENBLATT



PRODUKTMERKMALE

- **Sparen Sie bis zu 400 Euro über drei Jahre¹**
Wirtschaftlicher Tintentankdrucker mit viel im Lieferumfang enthaltener Tinte
- **Zuverlässig und haltbar**
Garantie von einem Jahr oder 100.000 Seiten
- **Reduzieren Sie den Energieverbrauch**
Sparen Sie bis zu 95 % beim Stromverbrauch⁵
- **Zeitsparend**
Beidseitiger Druck, 250-Blatt-Papierfach, automatischer Dokumenteneinzug, 6,1 cm großes Farb-Touchpanel
- **Schneller Druck in professioneller Qualität**
Druckgeschwindigkeiten von bis zu 20 Seiten/Min.³, keine Aufwärmzeit, PrecisionCore-Druckkopf, Fax

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-TFP-Druckkopf
Düsenkonfiguration	400 Düsen Schwarz
Minimale Tröpfchengröße	2,8 pl
Tintentechnologie	Pigmenttinte
Kategorie	Home Office, Arbeitsgruppe, Mittlere Arbeitsgruppe
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

DRUCK

Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 6 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	20 Seiten/Min Schwarzweiß
ISO/IEC 24734	
Duplex-Druckgeschwindigkeit 9 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß (gemäß ISO/IEC 24734)	
Maximale Druckgeschwindigkeit	39 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier)
Druckauflösung	1.200 x 2.400 dpi
Druckvolumen	20.000 Seiten pro Monat Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements.
Recommended Duty Cycle	250 - 1.500 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz

Weitere Informationen zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter <http://www.epson.eu/testing>.

SCANNEN

Scangeschwindigkeit	7 Bilder/Min. (Schwarzweiß, 200 dpi; 7 Bilder/Min. (Farbe, 200 dpi;
Scanauflösung	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Ausgabeformate	BMP, JPEG, PICT, TIFF, PDF, PNG
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)

FAX

Faxtyp	Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)
Fax-	bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite
Übertragungsgeschwindigkeit	
Fehlerkorrekturmodus	CCITU/ITU Group3-Fax mit Fehlerkorrekturmodus
Fax-Kurzwahltasten (max.)	100 Namen und Nummern
Seitenspeicher	bis zu 180 Seiten (ITU-T No.1 chart)
Faxfunktionen	Faxen über PC, Automatische Wahlwiederholung, Adressbuch, Fax-Rundsendungen

KOPIEREN

Kopiergeschwindigkeit	bis zu 17 ipm Black *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopierauflösung (dpi)	600 x 600
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 %
Maximale Anzahl der Kopien	99
Maximale Kopiengröße	A4

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	Hi-Speed USB – kompatibel mit dem USB 2.0-Standard, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA PSK (AES)

EcoTank-Schwarzweißdrucker ET-M3170

LIEFERUMFANG

- Drucker
- X2 ink bottles
- Garantiedokument

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	DIN A4, Legal
Automatischer	35 Seiten
Dokumenteneinzug	
Passende Papierstärke	64 mm - 95 mm
Passendes Papiergewicht	64 g/m ² - 90 g/m ²
Duplex	JA
Kapazität des	100 Blatt
Ausgabepapierfachs	
Papierfachkapazität	251 Blatt Standard, 251 Blatt maximal
Standard paper tray(s)	1-Sheet paper tray, 250-sheet paper tray
Maximale Papierkapazität	251
Papiereinzug auf der	Ja
Rückseite (spezielle Medien)	
Anzahl der Papierfächer	2

ALLGEMEINES

Recommended number of users	Von 1 to 3
Energieverbrauch	12 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 14 W (Drucken), TEC 0,2 kWh/week
Betriebsspannung	AC 220 V - 240 V
Abmessungen	375 x 347 x 346 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	7,2 kg
Geräuschpegel	6,9 B (A) nach ISO 7779 Druckmuster auf Epson Premium Glossy Photo Paper / Photo RPM Modus - 56 dB(A) nach ISO 9226
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3, Windows XP Professional x64 Edition SP2
Schallleistung	Betrieb: 6,9 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 56 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Epson Connect (iPrint), Google Cloud Print
Stromversorgung	220 V, 240V

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Speicher	2 MB eingebaut
LC-Display	Typ: Farbe, Diagonale: 6,1 cm
Medienverarbeitung	Automatischer Dokumenteneinzug (ADF), 2-seitiges Kopieren (DIN A4, Normalpapier)
Speicherkarten	-

WEITERE FUNKTIONEN

Emulationen	GDI
-------------	-----

SONSTIGES

Garantie	12 Monate Carry-in, 100.000 Seiten Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	--

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CG92402
Barcode	8715946655147

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Last extracted: 2019-01-31

EcoTank-Schwarzweißdrucker ET-M3170

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



111



6.000 Seiten*

* Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite basierend auf ISO/IEC 24711/24712 bzw. ISO/IEC 29102/29103. Die tatsächliche Ergiebigkeit variiert je nach Art der gedruckten Dokumente und der Nutzungsbedingungen. Weitere Informationen unter <http://www.epson.eu/pageyield>

- Einsparungen in 3 Jahren durch Drucken der gleichen Seitenzahl (400 Seiten pro Monat für Einzelfunktionsdrucker und 550 Seiten pro Monat für Multifunktionsdrucker) mit den im Lieferumfang der EcoTank-Schwarzweißdrucker enthaltenen Tintenflaschen und einschließlich des Hardwarepreises. Vergleich des Hardwarepreises (UVP) der Epson EcoTank-Modelle ET-M1120, ET-M2170- und ET-M3170 gegenüber den durchschnittlich umsatzstärksten 75 % der DIN A4-Schwarzweiß-Laserdrucker (Klasse unter 20 Seiten/Min.), die in den Daten des IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker (Q3 2018) für die 12 Monate bis September 2018 angegeben sind (einschließlich Mehrwertsteuer von 21 %). Die Druckkosten wurden auf Basis des größten verfügbaren Toners auf dem westeuropäischen Markt anhand der durchschnittlichen Verkaufspreise berechnet, die im IDC EMEA Semiannual Consumables Tracker (1. Halbjahr 2018) für den Zeitraum von 12 Monaten bis Juni 2018 aufgeführt sind. Tonerertrag wie auf den Herstellerwebsites angegeben.
- Angegebene Ergiebigkeit berechnet auf Basis eines Originalverfahrens von Epson aus einer Drucksimulation für Testmuster nach ISO/IEC 19752. Die angegebene Ergiebigkeit wurde NICHT gemäß ISO/IEC 24711 gemessen. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten, dem verwendeten Papiertyp, der Häufigkeit der Nutzung und den Umgebungsbedingungen ab. Bei der Ersteinrichtung des Druckers wird eine bestimmte Menge an Tinte verwendet, um die Düsen des Druckkopfs zu füllen. Daher kann die Ergiebigkeit des ersten, mitgelieferten Tintensets niedriger sein.
- Unter Zugrundelegung der UVP der Nachfüllflaschen für den EcoTank-Schwarzweißdrucker und im Vergleich der berechneten Druckkosten mit dem größten erhältlichen Toner geteilt durch den durchschnittlichen Verkaufspreis im westeuropäischen Markt wie in IDC EMEA Semiannual Consumables Tracker (1. Halbjahr 2018) für die 12 Monate bis Juni 2018 gelistet (einschließlich MwSt. von 21 %) Kapazitäten der Toner gemäß Angaben auf der Website des Herstellers.
- Gemäß ISO/IEC 24734. Zeigt den durchschnittlichen ESAT Wert in der Kategorie „Office“ für einen einseitigen Druck im Standardmodus. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.epson.eu/testing.
- Vergleich des Stromverbrauchs beim Drucken der Modelle ET-M1120, ET-M2170 und ET-M3170 mit dem Durchschnitt aus 75 % der meistverkauften DIN A4 Schwarzweiß-Laserdrucker (Klasse unter 20 Seiten/Min.), die in den Daten des IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker (Q3 2018) für die 12 Monate bis einschließlich September 2018 gelistet sind. Werte zum Stromverbrauch gemäß Angaben auf der Website des Herstellers.
- WLAN-Verbindung erforderlich. Weitere Informationen und eine Liste der unterstützten Sprachen und Geräte finden Sie unter www.epson.de/connect, www.epson.at/connect bzw. www.epson.ch/connect.

EPSON[®]