

EcoTank Pro ET-M16680



DATENBLATT / BROSCHÜRE



Dieser schnelle und funktionsreiche DIN-A3-Multifunktions-Monodrucker überzeugt durch reibungsloses Drucken zu extrem niedrigen Gesamtbetriebskosten.

Mit diesem benutzerfreundlichen EcoTank Pro WLAN-Drucker erledigen Sie Druck-, Scan- und Kopieraufträge im Handumdrehen und sparen dabei nicht nur Zeit, sondern auch Geld durch sensationell niedrige Seitenkosten und stromsparende Heat-Free Technology. Dank hoher Druck- und Scangeschwindigkeiten sind Druckaufträge im DIN-A3- und DIN-A4-Format schnell erledigt. Zur Steigerung Ihrer Effizienz bietet Epson eine Vielzahl an Softwarelösungen, die sich aufgrund der „Open-Plattform“-Fähigkeit nahtlos in Ihre bestehende IT-Infrastruktur integrieren lassen.

Erhebliche Kostenersparnisse

Sparen Sie bei jedem Druckvorgang. Dank der kostengünstigen Tinten profitieren Sie von extrem niedrigen Kosten pro Seite. Außerdem sorgt die Heat-Free Technology von Epson für einen deutlich niedrigeren Energieverbrauch, was sich positiv auf die Stromrechnung auswirkt.

Zeitsparende Performance

Der ET-M16680 gibt die erste gedruckte Seite schon nach 5,5 Sekunden¹ aus und druckt mit einer Geschwindigkeit von bis zu 25 Seiten pro Minute. Über den automatischen Dokumenteneinzug (ADF) können Sie bis zu 26 Bilder pro Minute scannen

Kompatibilität mit professionellen Softwarelösungen

Zur Steigerung Ihrer Effizienz bieten Epson und seine Partner eine Vielzahl an Applikationen, die sich in Ihre spezifischen Arbeitsprozesse nahtlos integrieren lassen. Profitieren Sie auch vom Epson Remote Service (ERS), einer cloudbasierten Lösung zur Diagnostik, Überprüfung und Verwaltung der installierten Basis an Systemen, die eine erweiterte Ferndiagnose für die Business-Produkte von Epson bietet.

Geringer Wartungsaufwand

Mit einer Tintenfüllung kann dieser EcoTank Pro-Drucker viele Tausend Seiten drucken, sodass Sie seltener Tinte nachfüllen müssen. Zwei vordere Papierkassetten bieten Platz für bis zu 500 Blätter. In den hinteren Papiereinzug können Sie zusätzlich bis zu 50 Blatt einlegen. Zudem bietet der automatische Dokumenteneinzug (ADF) eine Input-Kapazität von 50 Blatt.

Einfach in der Bedienung und zuverlässig

Sämtliche Funktionen lassen sich einfach und bequem auf dem LCD-Touchscreen auswählen. Und auch das Nachfüllen der großen Tintentanks an der Vorderseite ist dank der wiederverschließbaren, handlichen Tintenflaschen ganz leicht und sauber.

Mobil drucken

Das Drucken von Mobilgeräten, Tablets und Notebooks wird mit dem ET-M16680 zum Kinderspiel. Per WLAN und Wi-Fi Direct können Sie mit der Epson iPrint-App² Dokumente bequem direkt von Smart-Geräten drucken.

PRODUKTMERKMALE

- **Kostengünstiger 3-in-1-Monodrucker DIN A3**
Wirtschaftliches Tintentanksystem mit kostengünstigen Nachfüllflaschen
- **Schnelles Drucken und Scannen**
Bis zu 25 Seiten/Minute drucken und bis zu 26 Bilder/Minute scannen
- **Praktischer Tintentank an der Vorderseite**
Sauberes und einfaches Nachfüllen dank Tintenflaschen mit Schlüssel-Schloss-Prinzip
- **Mobiles Drucken und Konnektivität**
WLAN, Wi-Fi Direct, Ethernet und kostenlose Apps für mobiles Drucken²
- **Professionelle Softwarelösungen**
Nahtlose Integration von Software auf dem Gerät

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz
Minimale Tröpfchengröße	3,8 pl
Tintentechnologie	DURABrite™ ET
Kategorie	Arbeitsgruppe
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren
DRUCK	
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 5,5 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	25 Seiten/Min Schwarzweiß
ISO/IEC 24734	
Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC	21 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß
Druckauflösung	4.800 x 2.400 dpi
Empfohlenes Druckvolumen	200 - 5.800 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz [Pigment]
Drucken von	PC, MAC, Network, Mobile Device, USB, PC (Wired), PC (Wireless), Mobile Device (WiFi Direct)
SCANNEN	
Beidseitiges Scannen	Ja
Einseitige	26 Bilder/Min. mit ADF-Scan
Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	
Doppelseitige	11,5 Bilder/Min. mit ADF-Scan
Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	
Einseitige	9 Bilder/Min. mit ADF-Scan
Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	
Doppelseitige	6 Bilder/Min. mit ADF-Scan
Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	
Scanauflösung	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Erweiterte dokumenten-integration	Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Netzwerkordner
Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PNG
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)
KOPIEREN	
Kopiergeschwindigkeit	bis zu 23 Seiten/Min. (s/w) *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
KONNEKTIVITÄT	
Netzwerkprotokoll	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP
Anschlüsse	Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct, USB-Host, Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA2 PSK (AES)

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	A4 (21.0x29,7 cm), Legal, A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B6, DIN B5, No. 10 (Umschlag), DL (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DIN C4 (Umschlag), Letter, Letter Legal, A3 (29,7x42,0 cm), DIN A3+
Automatischer Dokumenteneinzug	50 Seiten
Passendes Papiergewicht	64 - 255g/m² Die Papierkompatibilität kann je nach Drucker variieren. Materialien von Drittanbietern sind möglicherweise nicht kompatibel. Geeignete Epson Medien finden Sie im Online-Benutzerhandbuch des Druckers. Beachten Sie, dass 300 g/m², wo erwähnt, auf Epson Ultra Glossy Photo Paper
Duplex	Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)
Kapazität des Ausgabepapierfachs	125 Blatt
Papierkapazität	250 Blatt Standard, 550 Blatt maximal
Maximale Papierkapazität	550
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	3

EcoTank Pro ET-M16680

LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Installation / Sicherheits-Handbuch
- Treiber und Hilfsprogramme
- Garantiedokument
- Hauptgerät
- Schnellstartanleitung

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EcoTank Pro ET-M16680

ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	21 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 0,7 W (Energiesparmodus), 9,7 W (Betriebsbereit), 0,15 W (ausgeschaltet), TEC 0,13 kWh/week
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	515 x 500 x 350 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	20,2 kg
Geräuschpegel	6,7 B (A) nach ISO 7779 Druckmuster auf Epson Premium Glossy Photo Paper / Photo RPM Modus - 52 dB(A) nach ISO 9226
Kompatible Betriebssysteme	Android, Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.x, Citrix XenApp 7.6 und höher, Citrix XenApp 7.x, Citrix XenApp Version 6.5, Citrix XenApp Version 7.6, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, MAC OS 10.15 + or later, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.2+, Mac OS 10.3+, Mac OS 10.4+, Mac OS ab Version 10.4.11 (nur Epson Scan), Mac OS 10.5+, Mac OS 10.5.8 oder höher, Mac OS 10.5.8 oder höher (Treiber muss von der Epson Website heruntergeladen werden), Mac OS 10.5.9, Mac OS 10.6+, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.11.x oder höher, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.6.8, Mac OS X 10.6.8 or later, Windows 10 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista (32/64 Bit), Windows XP Professional x64 Edition SP2 or later, Windows XP SP3 or later (32-bit), Windows Server 2003 R2, Windows Server 2003 SP2 or later, Windows XP Professional x64 Edition, iOS 5.0+, iOS 6.0+, iOS 7
Enthaltene Software	Epson Device Admin (EDA), Epson Scan 2, Epson ScanSmart, Epson Status Monitor, EpsonNet Config
Schallleistung	Betrieb: 6,7 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 52 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Mopria Print Service, Mopria Scan
Geräuschpegel	Operation (Roll):52 dB(A)
Stromversorgung	220 V, 240V

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Features	Touchscreen, Direktdruck über USB
LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale:10,9 cm
Medienverarbeitung	Automatischer Dokumenteneinzug, 2-seitiges Exemplar (DIN A4/DIN A3, Normalpapier), Automatischer Dokumenteneinzug, 2-seitiger Scan (DIN A4/DIN A3, Normalpapier), Automatischer Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier)
Speicherkarten	-

PRODUKTSICHERHEIT

Warnungen zur Produktsicherheit	Enthält 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Folgen Sie immer den Informationen auf dem Produkt Label.
---------------------------------	---

WEITERE FUNKTIONEN

Emulationen	PCL5e, PCL6, PCL5c
Optional Software & Solutions	Epson Device Admin, Epson Net Config, Remote Panel Tool
Security	TLS, SSL, IEE 802, SNMP, FTP, IPv6, HTTPs, WPA2, WPA3, IEEE802

SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--



VERBRAUCHSMATERIAL

● 113 EcoTank Pigment Black ink bottle	C13T06B140	7.500 pages
● WF-78xx / ET-58xx / ET-166xx / L65xx / L151xx Maintenance Box	C12C934591	

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CJ41405
Barcode	8715946690360
Ursprungsland	Indonesien



1. 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.
2. Wireless-Internetverbindung erforderlich. Weitere Informationen zu den unterstützten Sprachen und Geräten finden Sie unter www.epson.de/connect, www.epson.at/connect bzw. www.epson.ch/connect.

EPSON®