

# EcoTank Pro ET-16680



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

Mit diesem benutzerfreundlichen EcoTank Pro-WLAN-Drucker erledigen Sie Ihre Druck-, Scan-, Kopier- und Faxaufträge 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 mit dem ET-16680. Dank der kostengünstigen Tintenflaschen profitieren Sie von extrem niedrigen Kosten pro Seite. Die Heat-Free Technology von Epson sorgt außerdem für einen deutlich niedrigeren Energieverbrauch, was sich positiv auf die Stromrechnung auswirkt.

#### Zeitsparende Performance

Der ET-16680 gibt die erste gedruckte Seite schon nach 5,5 Sekunden<sup>1</sup> 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-16680 zum Kinderspiel. Per WLAN und Wi-Fi Direct können Sie mit der Epson iPrint-App<sup>2</sup> Dokumente bequem direkt von Smart-Geräten drucken.

## DATENBLATT / BROSCHÜRE



## PRODUKTMERKMALE

- **Äußerst kostengünstiger 4-in-1-DIN-A3-Monodrucker**  
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 Drucken<sup>2</sup>
- **Professionelle Softwarelösungen**  
Nahtlose Integration von Software auf dem Gerät

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Minimale Tröpfchengröße	3,8 pl
Tintentechnologie	DURABrite™ ET
Kategorie	Arbeitsgruppe
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

### DRUCK

Anzahl der Farben	4 Farben
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 5,5 Sekunden, Farbe 5,5 Sekunden, According to IEEE/ISO 17629
Druckgeschwindigkeit	25 Seiten/Min Schwarzweiß, 25 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	
Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC	21 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 21 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	66.000 Seiten pro Monat Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements.
Empfohlenes Druckvolumen	200 - 3.300 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz [Pigment], Cyan [Pigment], Gelb [Pigment], Magenta [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 (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	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)

### FAX

Fax-Übertragungsgeschwindigkeit	bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite
Fehlerkorrekturmodus	CCITU/ITU Group3 Fax mit Fehlerkorrekturmodus
Seitenspeicher	bis zu 550 Seiten/6 MB (ITU-T-Tabelle Nr. 1)
Faxfunktionen	Faxen über PC, Fax zu E-Mail, Empfangen und Speichern, Automatische Wahlwiederholung, Adressbuch, Fax-Rundsendungen, Fax Preview, Polling Reception

### 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 g/m <sup>2</sup> - 255 g/m <sup>2</sup>
Duplex	Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)
Kapazität des Ausgabepapierfachs	125 Blatt
Paper Tray Capacity	250 Blatt Standard, 550 Blatt maximal
Maximale Papierkapazität	550
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	3

## EcoTank Pro ET-16680

### LIEFERUMFANG

- 1 vollständiges Tintenset (Bk – 127 ml, CMY – 70 ml)
- Stromkabel
- Installation / Sicherheits-Handbuch
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)
- Garantiedokument
- Hauptgerät
- Schnellstartanleitung

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EcoTank Pro ET-16680

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	20 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 0,9 W (Energiesparmodus), 10,3 W (Betriebsbereit), 0,15 W (ausgeschaltet), TEC 0,14 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	21 kg
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, Epson Smart Panel App
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-seitiges Fax (DIN A4/DIN A3, Normalpapier), Automatischer Dokumenteneinzug, 2-seitiger Scan (DIN A4/DIN A3, Normalpapier), Automatischer Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier)
Speicherkarten	-

### WEITERE FUNKTIONEN

Emulationen	PCL5e, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7
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, 200.000 Seiten Optionale Garantieverweiterung verfügbar
----------	---

## VERBRAUCHSMATERIAL

● 113 EcoTank Pigment Black ink bottle	C13T06B140	7.500 Seiten
● 113 EcoTank Pigment Cyan ink bottle	C13T06B240	6.000 Seiten
● 113 EcoTank Pigment Magenta ink bottle	C13T06B340	6.000 Seiten
● 113 EcoTank Pigment Yellow ink bottle	C13T06B440	6.000 Seiten
● WF-78xx / ET-58xx / ET-166xx / L65xx / L151xx Maintenance Box	C12C934591	

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CH71405
Barcode	8715946690322
Ursprungsland	Indonesien

## EcoTank Pro ET-16680

### TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



113 Tintenflasche 4 Farben 113

● 7.500 Seiten\*

●●● 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>



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](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://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: 2022-02-23

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](http://www.epson.eu/testing).
2. Wireless-Internetverbindung erforderlich. Weitere Informationen zu den unterstützten Sprachen und Geräten finden Sie unter [www.epson.de/connect](http://www.epson.de/connect), [www.epson.at/connect](http://www.epson.at/connect) bzw. [www.epson.ch/connect](http://www.epson.ch/connect).

**EPSON**<sup>®</sup>