

Avery Dennison® Monarch® Tabletop Printer 2

Der Avery Dennison® Tabletop Printer 2 (ADTP2™) ist eine Hochleistungs-Lösung für Thermodruck und RFID-Codierung in kompakter Bauform.

Er druckt und codiert Etiketten- und Marken-Material bei fortlaufender Serienfertigung mit bis zu 20 cm pro Sekunde. Darüber hinaus kann der ADTP2 auch auf Abruf und Einzelmarken drucken sowie für kurzfristigen und Ersatzanwendungen codieren und schneiden.

KLEINE GRÖSSE, HOHE PRODUKTIVITÄT

Der ADTP2 eignet sich ideal für die Etiketten- und Markenproduktion in Einzelhandelsanwendungen, Ausnahme-Etiketten- und Markenproduktion in Distributionszentren sowie für alle Druckanwendungen, die eine hohe Leistung auf kleinstem Raum erfordern.

- Der gleiche robuste, zuverlässige und bewährte Druckmechanismus wie bei unseren größeren Tischdruckern.
- 33 % größere Bandkapazität gegenüber vergleichbaren Druckern; Möglichkeit zur Aufnahme von 200 m langen Medien* für weniger Ausfallzeiten durch Medienwechsel.
- Integrated Barcode Assured™ – unsere zuverlässige hausinterne Autokorrekturfunktion mit Punktverschiebung vermindert das Auftreten unlesbarer Barcodes und verlängert die Druckkopf-Lebensdauer.
- Wenn ein Druckkopfwechsel erforderlich ist, ermöglicht der werkzeuglose Mechanismus innerhalb von Sekunden einen Austausch, der von jedem durchgeführt werden kann.
- Die einklappbare Medienklappe reduziert den Platzbedarf neben und über dem Drucker.

ZUR EINFACHEN NUTZUNG ENTWICKELT

- Ein einzigartiger Druckmechanismus mit Neigung, der beleuchteter Ladebereich und hervorgehobene Berührungspunkte gestalten die Beladung mit Medien problemlos.
- Dreifarbiges, hintergrundbeleuchtetes LCD-Display bietet eine schnelle visuelle Erkennung des Druckerstatus.
- Standard-USB, Ethernet-Netzwerk, RS-232 und optionales Dualband-Drahtlosnetzwerk ermöglichen eine einfache Anbindung an Host-Systeme in einer Vielzahl von Umgebungen.
- Als eigenständiges System verwendbar mit Tastatur, Tastenfeld und Barcode-Scanner-Zubehör für die Dateneingabe.

FORTLAUFENDES RFID-DRUCKEN UND -CODIEREN

- Fortlaufendes Codieren von RFID-Material.
- Unsere patentierte Technologie zum fortlaufenden Drucken und Codieren bietet einen bis zu dreifach höheren Durchsatz – sogar im Vergleich mit normalgroßen Tischdruckern.
- Der integrierte RFID- und EPC-Prüfer bestätigt die Datenintegrität zusätzlich, um RFID-Datenfehler fast völlig auszuschließen; ein Prüfprotokoll ermöglicht verbesserte Nachverfolgbarkeit.

NACHHALTIGE ETIKETTIERUNG

- Mit Hilfe unserer EcoCapacity+™-Etiketten mit dünnem Trägermaterial können Sie Ihre Umweltbilanz optimieren. Die Umstellung auf EcoCapacity+™ reduziert den Wasser- und Energieverbrauch, die Abfallproduktion und die CO₂-Emissionen erheblich.**
- ENERGY STAR® zertifiziert

MARKEN AUFWERTEN. PERFORMANCE STEIGERN.

Rufen Sie uns zum Erhalt weiterer Informationen unter der Rufnummer 021 869 97 70 oder besuchen Sie uns auf www.gomaro.ch

*Bei Verwendung mit unserem EcoCapacity+ Etikettenmedium mit dünnem Trägermaterial.

**Die Abfall-Einsparungen resultieren aus weniger Trägern sowie aus geringerem Trägergewicht und weniger Verpackung. Avery Dennison ist führend bei Verpackungsbändern mit Informationen, wodurch die Produktivität zusätzlich gesteigert wird.

ENERGY STAR und die ENERGY STAR-Marke sind eingetragene Warenzeichen der U.S. Environmental Protection Agency.

ENERGY STAR-Produkte sind von einer EPA-anerkannten Zertifizierungsstelle (Drittanbieter) zertifiziert. Die ENERGY STAR-Zertifizierung gilt nicht für alle ADTP1-Modelle.



Das dreifarbiges hintergrundbeleuchtete Display bietet eine schnelle visuelle Erkennung des Druckerstatus.

Innovative, intelligente und nachhaltige Etikettier- und Drucklösungen zur Steigerung der Versorgungsketten-Performance und Produktivität sowie zur Verbesserung der Kundenerfahrung.



Avery Dennison® Monarch® Tabletop Printer 2

TECHNISCHE DATEN

STANDARDFUNKTIONEN

ABMESSUNGEN

Höhe: 311 mm
Breite: 279 mm
Tiefe: 437 mm

GEWICHT

11,4 kg

LIEFERGEWICHT

14,5 kg

DRUCKEIGENSCHAFTEN

DRUCKMETHODE

Thermodirekt oder Thermotransfer

DRUCKKOPFBREITE

102 mm/812 Punkte

DRUCKKOPF-AUFLÖSUNG

203 dpi (8 Punkte/mm) oder 300 dpi (12 Punkte/mm)

MAXIMALE DRUCKFLÄCHE

102 mm x 406 mm mit dem 203-dpi-Druckkopf.
102 mm x 330 mm mit dem 300-dpi-Druckkopf.
Größere Bilder (bis zu 4,88 m) können mit kontinuierlichen Medien und durch die Neuverteilung von Speicher gedruckt werden.

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

64 mm/Sek. - Standard für serielle Barcodes mit schmalen Elementen unter 3 Punkten.

102 mm/Sek. - serielle Barcodes mit 203 dpi und schmalen Elementen mit 3 Punkten oder mehr.

152 mm/Sek. - Standard für parallele Barcodes, max. zur Aufnahme von Blätteretiketten und Träger.

203 mm/Sek.

SENSORMETHODEN

Kante: Stanzen, schwarze Markierung, Öffnung, Loch für Hefter
Mitte: Stanzen, schwarze Markierung, Loch für Hefter

BEDIENERSCHNITTSTELLE

Tastatur: 5-Tasten-Tastensteuerung

Anzeige: Graphische LCD-Punktmatrix mit 128 x 64 Bildpunkten (Breite x Höhe), 64,5 mm x 37,0 mm (Breite x Höhe)

Display-Hintergrundbeleuchtung: Weiß (Leerlauf), Grün (aktiv) oder Rot (Fehler)

SPEICHER

SDRAM: 64 MB

Flash: 64 MB

DRUCKER-EMULATION

Sprachen: MPCL, MLI.

KOMMUNIKATIONEN

USB 2.0 Geräteanschluss: 1 Anschluss, B-Buchse.

USB 2.0 Host Port: 2 Anschlüsse, A-Buchse.

RS-232C (Serielle Schnittstelle): DB-9F, DTE-Pin-Belegung, max.

Kommunikationsgeschwindigkeit: 115.200 Baud

Kabelnetzwerk: 802.3u Ethernet, 10/100 Mbps, RJ-45-Stecker.

Drahtloses Netzwerk: Optional, 802.11 a/b/g/n Dualband

(2,4 GHz & 5 GHz), WPA2, 802.11i kompatibel.

ECHTZEITUHR

Echtzeituhr: Standard

RFID-ENCODER

Optional, EPCglobal UHF Klasse 1, Gen 2 / ISO 18000-63 (früher 18000-6C). Unterstützt weltweite UHF-RFID-Frequenzbereiche.

RFID-LESER

Optional integriertes Post-Codier- und Druck-Lesermodul. Validiert die eigentlich codierten Daten anhand der angeforderten Daten.

BARCODE-TYPEN

1-dimensional: UPCA +2/+5, UPCE +2/+5, EAN8 +2/+5, EAN13 +2/+5, EAN128 2 von 5 verschachtelt, Extended Code 39, Codabar (NW7), Code 128, Code 16K, Code 93, MSI, Postnet, Intelligent Mail sowie GS1 Databar.

2-dimensional: PDF417, MaxiCode, Datenmatrix (ECC-200), Schnellantwort (QR Code), Aztec.

STANDARD-SCHRIFTARTEN

Bitmap: Standard, reduziert, fett, OCRA-ähnlich, CG Triumvirat und CG Triumvirat fett TrueType® - EFF Swiss fett. Unterstützt heruntergeladene Double-Byte-TrueType- und Bitmap-Schriftarten, wodurch für internationale Zeichensätze ermöglicht werden.

SCHRIFTVERGRÖßERUNG

1x bis 7x

4 bis 250 Punkte für skalierbare und TrueType®-Schriftarten

UMWELT

BETRIEBSTEMPERATUR

4 °C – 40 °C bei Thermodirekt

4 °C – 35 °C für Thermotransfer

AUFBEWAHRUNGSTEMPERATUR

-9 °C – 49 °C

RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT

5 % – 90 % nichtkondensierend

ENERGIEQUELLE

90-264 VAC mit automatischer Auswahl 50/60 Hz

Optionaler 24 VDC-Regler

STROMVERBRAUCH

62 Watt Druck, 4 Watt (Sleep Mode), Certified Energy Star Compliant

GARANTIE

DRUCKER

Ein (1) Jahr (Ersatzteile und Arbeitskosten) Vollständige schriftliche Garantierklärung auf Anfrage erhältlich.

DRUCKKOPF

Eine (1) Millionen Zoll oder sechs (6) Monate, je nachdem, was zuerst eintritt.

TECHNISCHE DATEN FÜR MEDIEN

MEDIENTYPEN

Marken und Klebeetiketten (Papier oder Synthetik) im Rollen- oder Zickzackfaltungsformat. Perforierte oder kontinuierliche Medien

MEDIENBREITE

19,1 – 108,0 mm

BREITE BEI BLÄTTEROPTION

19,1 – 108,0 mm

MEDIENLÄNGE (INDIZIERT)

8 mm bis 445 mm

MEDIENROLLENDURCHMESSER

8,0 "OD (203 mm) auf 3" Core (76mm)

ÜBLICHE ROLLENLÄNGE

150 m

200 m mit EcoCapacity+

BANDLÄNGE

600 Meters

BANDKERN

25,4 mm Plastik

MEDIENSTÄRKE

0,14 mm - 0,33 mm

NORD- UND SÜDAMERIKA

Monarch Lane 170

Miamisburg, OH 45342,

Vereinigte Staaten

+1 (937) 8 65 21 23 (direkt)

Tel.: +1 (800) 5 43 66 50

(8:00 Uhr – 18:30 Uhr, EDT)

Fax: +1 (937) 8 65 66 63

ASIEN

Chun Ying Street 7

Tseung Kwan O Industrial Estate

New Territories, Hong Kong

Tel.: +852 23 72 31 69

Fax: +852 29 95 00 14

SCHWEIZ

GOMARO s.a.

Chemin de la Rosaire 5

CH - 1123 Aclens

Tel.: 021 869 97 70

www.gomaro.ch

ASIEN-PAZIFIK

NEW SOUTH WALES

Vore Street 61

Silverwater NSW 2128

Tel.: +02 96 47 18 33

Fax.: +(02) 96 47 19 14

Gebührenfrei (nur außerhalb

von Sydney)

**Gesteigerte Performance
der Versorgungskette und
bessere Kundenerlebnisse.**