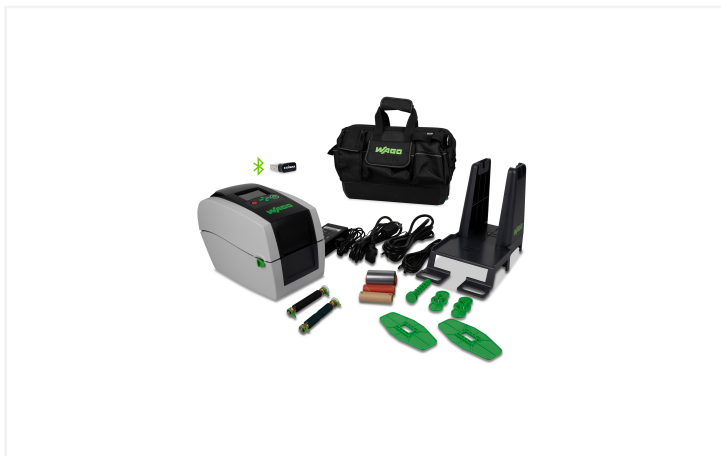


Datenblatt | Artikelnummer: 258-5100

Thermotransferdrucker; Smart Printer; für die komplette Schaltschrankbeschriftung; mobiles Starterkit; Ohne Beschriftungsmaterial

<https://www.wago.com/258-5100>





Artikel beinhaltet

			
Art-Nr.: 258-5005 1	Art-Nr.: 258-5006 1	Art-Nr.: 258-5007 1	Art-Nr.: 206-3010 1
Thermotransferfarbband; für Smart Printer; schwarz	Walze; für Smart Printer; für Beschriftungsstreifen, Geräte- und Anlagenmarkierer, Leiter- und Kabelmarkierer	Walze; für Smart Printer; für WMB-Inline WAGO (2009-115, -114, -113); 1 Schleifvorrichtung	Werkzeugtasche; leer; kompatibel zu L-BOXX® 102; Kapazität 24 kg
			
Art-Nr.: 258-5102			
Bluetooth® 5.0 USB Adapter; für WAGO Thermotransferdrucker Smart Printer			

Systemvoraussetzungen

Arbeitsspeicher	4 GB
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7 Windows 8 Windows 10 Windows 11 Linux®

Technische Daten

Druckkopf	Glasschicht, gefedert
Druckauflösung	300 dpi
Druckauflösung	300 dpi (12 Punkte/mm)
Druckgeschwindigkeit	max. 127 mm/s (empfohlen 50,8 mm/s)
Druckbreite	47 mm
Drucklänge max.	762 mm
Durchlichtsensor/Reflexsensor	ja, mittig fixiert
Arbeitsspeicher	8192 MB
Schnittstellen	USB Typ A, (für BT-und WiFi-Verbindung), USB Typ B (für PC-Verbindung), RS-232, ETHERNET 10/100 Mbps
Betriebsspannung	AC 100 ... 240 V, 50 ... 60 Hz (automatische Einstellung)
Sicherheitszertifikate	CE (EMC)
Bedienfeld	Farbiges TFT LCD mit Navigationsbutton
Farbband	Rollenaußendurchmesser: 40 mm; Kern-Innendurchmesser 12,7 mm (0.5 inch); max. Länge 110 m; max. Breite 58 mm
Farbbandlänge	360.9
Lieferumfang	USB Adapter <i>Bluetooth</i> ® 5.0 Nano (258-5102), Werkzeugtasche (groß) (206-3010), Netzteil + -kabel, 2 Walzen (258-5006 + 258-5007), 1 Rollenhalterung, 1 Farbband (258-5005), Beschriftungssoftware Smart Script und Treiber, USB-Kabel, externer Abwickler, 1 leerer Pappkern

Geometrische Daten

Höhe	175 mm / 6.89 inch
Breite	135 mm / 5.315 inch
Tiefe	245 mm / 9.646 inch



Werkstoffdaten	
Gewicht	3404 g
Brandlast	0 MJ

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-20 ... +50 °C
Umgebungstemperatur (Betrieb)	+5 ... +40 °C

Kaufmännische Daten	
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	QU
GTIN	4066966573466
Zolltarifnummer	84433210000

Produktklassifikation	
UNSPSC	43212108
ETIM 9.0	EC000610
ETIM 10.0	EC000610
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen			Konformitäts- und Herstellererklärungen		
    					
Zulassung	Norm	Zertifikatsname	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03079	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
FCC Timco Engineering, Inc.	-	NDD9576112002			
ISED Timco Engineering, Inc.	-	4701A-76112002			
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	R-R-W43-258-5101			
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 60950-1	E482462			



Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CCC CHINA QUALITY CERT. CENTRE	-	2024010904626771

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 258-5100



Dokumentation

Weitere Informationen			
Smart Printer Zubehör-übersicht	15.04.25 03.04.2025	pdf 453.98 KB	
FAQ Fehlerbeschreibungen und Fehlerbeseitigung	27.04.2020 27.04.2020	pdf 126.29 KB	
Zuordnung Walze/Druckmaterial	10.09.2020 10.09.2020	pdf 178.04 KB	
Anleitung für den externen Abwickler	08.09.2020 08.09.2020	pdf 349.03 KB	
Installationsanleitung Schnellstart		pdf 887.19 KB	
Anforderungen an die IT-Infrastruktur	15.08.2019 15.08.2019	pdf 14.30 KB	
Anleitung für die Schneideeinheit V2	1 27.04.2020	pdf 605.87 KB	
Übersicht Software Versionsstände	1 22.02.2021	pdf 722.94 KB	
Austausch Materialführung		pdf 2294.23 KB	

Betriebsanleitung			
210-804 Handhabungshinweis zum Druckmaterial	1 28.08.2020	pdf 1282.33 KB	

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Beschriftung

1.1.1.1 Beschriftungsschild

 Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	 Art-Nr.: 2009-615 WMB-Inline; für Smart Printer; 1200 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	 Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	 Art-Nr.: 2009-114 WMB-Inline; für Smart Printer; 2000 Stück auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß
 Art-Nr.: 2009-113 WMB-Inline; für Smart Printer; 2300 Stück auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; weiß	 Art-Nr.: 2009-515 WMB-Inline; für Smart Printer; 900 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß		

1.1.1.2 Beschriftungstreifen

 Art-Nr.: 210-833 Beschriftungstreifen; 25 m auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	 Art-Nr.: 210-831 Beschriftungstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	 Art-Nr.: 210-832 Beschriftungstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	 Art-Nr.: 210-834 Beschriftungstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß
 Art-Nr.: 709-178 Beschriftungstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	 Art-Nr.: 757-901/000-050 Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	 Art-Nr.: 2009-110/020-002 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb	 Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß
 Art-Nr.: 210-871 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 10 mm; silberfarben	 Art-Nr.: 210-870 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 10 mm; weiß	 Art-Nr.: 210-880 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 12,7 mm; weiß	 Art-Nr.: 210-702 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 15 mm; 50 m auf Rolle; weiß
 Art-Nr.: 210-873 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 20 mm; silberfarben	 Art-Nr.: 210-872 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 20 mm; weiß	 Art-Nr.: 210-882 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 22,6 mm; weiß	 Art-Nr.: 210-875 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 30 mm; silberfarben
 Art-Nr.: 210-874 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 30 mm; weiß	 Art-Nr.: 210-877 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 46 mm; silberfarben	 Art-Nr.: 210-876 Beschriftungstreifen; für Smart Printer; permanent klebend; 46 mm; weiß	

1.1.1.3 Einsteckschild

 Art-Nr.: 211-811 Einsteckschild; für Smart Printer; für die Verwendung in Tüllen; Länge 12 mm; weiß	 Art-Nr.: 211-821 Einsteckschild; für Smart Printer; für die Verwendung in Tüllen; Länge: 23 mm; 2500 Stück auf Rolle; weiß
--	---

1.1.1.4 Etikett



Art-Nr.: 210-810

Etiketten; für Smart Printer; 5 x 35 mm; weiß



Art-Nr.: 210-808

Etiketten; für Smart Printer; 9,5 x 25 mm; weiß



Art-Nr.: 210-813

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 40 mm; 750 Stück auf Rolle; weiß



Art-Nr.: 210-814

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 40 mm; 750 Stück auf Rolle; weiß



Art-Nr.: 210-805

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 6 x 15 mm; 3000 Stück auf Rolle; weiß



Art-Nr.: 210-807

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 8 x 20 mm; 3000 Stück auf Rolle; weiß



Art-Nr.: 210-806

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 9 x 15 mm; 3000 Stück auf Rolle; weiß



Art-Nr.: 210-811

Gewebeetiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 7 x 20 mm; 3000 Stück auf Rolle; weiß

1.1.1.5 Kabelbündelmarkierer



Art-Nr.: 211-836

Kabelbündelmarkierer; für Smart Printer; für die Verwendung mit Kabelbindern; 100 x 15 mm; weiß



Art-Nr.: 211-835

Kabelbündelmarkierer; für Smart Printer; für die Verwendung mit Kabelbindern; 25 x 11 mm; weiß



Art-Nr.: 211-837

Kabelbündelmarkierer; für Smart Printer; für die Verwendung mit Kabelbindern; 44 x 10 mm; weiß

1.1.1.6 Leitermarkierer zum Auffädeln



Art-Nr.: 211-863

Adermarkierer zum Auffädeln; für Smart Printer; 10 x 17 mm; weiß



Art-Nr.: 211-861

Adermarkierer zum Auffädeln; für Smart Printer; 5 x 10,5 mm; weiß



Art-Nr.: 211-862

Adermarkierer zum Auffädeln; für Smart Printer; 7 x 10,5 mm; weiß

1.1.1.7 Schrumpfschlauch



Art-Nr.: 211-505

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 12,7 mm; weiß



Art-Nr.: 211-506

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 19,0 mm; weiß



Art-Nr.: 211-500

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 2,4 mm; weiß



Art-Nr.: 211-501

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 3,2 mm; weiß



Art-Nr.: 211-502

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 4,8 mm; weiß



Art-Nr.: 211-503

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 6,4 mm; weiß



Art-Nr.: 211-504

Schrumpfschlauch; für Smart Printer; Ungeschrumpfter Durchmesser 9,5 mm; weiß

1.1.1.8 Selbstlaminiertes Etikett



Art-Nr.: 211-856

Selbstlaminiierende Etiketten; für Smart Printer; 13 x 22 mm; weiß



Art-Nr.: 211-857

Selbstlaminiierende Etiketten; für Smart Printer; 18 x 44 mm; weiß



Art-Nr.: 211-855

Selbstlaminiierende Etiketten; für Smart Printer; 9 x 18 mm; weiß

1.1.1.9 Tasterschild



Art-Nr.: 210-847

Tasterschilder; 22 x 22 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-858

Tasterschilder; 22 x 22 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-850

Tasterschilder; 26,5 x 18 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-855

Tasterschilder; 27 x 18 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-852

Tasterschilder; 27 x 19 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-848

Tasterschilder; 27 x 27 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-854

Tasterschilder; 28 x 28 mm; silberfarben



Art-Nr.: 210-842

Tasterschilder; Für Rahmen, zum Einrasten oder Kleben; 27 x 12,5 mm; silberfarben

1.1.1.9 Tasterschild

Art-Nr.: 210-836 Tasterschilder; Für Rahmen, zum Einrasten oder Kleben; 27 x 17,5 mm; silberfarben	Art-Nr.: 210-840 Tasterschilder; Für Rahmen, zum Einrasten oder Kleben; 27 x 27 mm; silberfarben

1.1.1.10 Typenschilder

Art-Nr.: 210-812 Typenschilder; 50 x 25 mm; silberfarben	Art-Nr.: 210-802 Typenschilder; 70 x 33 mm; silberfarben	Art-Nr.: 210-801 Typenschilder; 70 x 33 mm; weiß	Art-Nr.: 210-804 Typenschilder; 99 x 44 mm; silberfarben
Art-Nr.: 210-803 Typenschilder; 99 x 44 mm; weiß			

1.1.2 Zubehör für Beschriftungsgeräte

1.1.2.1 Zubehör für Beschriftungsgeräte

Art-Nr.: 258-5015 Koffer; weiß	Art-Nr.: 258-5104 Powerbank; 12 ... 24 V; 20100 mAh; für WAGO Thermotransferdrucker Smart Printer	Art-Nr.: 258-5030 Schneideeinheit; für Smart Printer; für Beschriftungstreifen, Anlagenmarkierer, Leiter- und Kabelmarkierer; langlebig; hohe Genauigkeit	Art-Nr.: 258-5014 Thermotransferfarbband; für Smart Printer; für selbstlaminierende Etiketten; schwarz
Art-Nr.: 258-5005/000-005 Thermotransferfarbband; für Smart Printer; rot	Art-Nr.: 258-5005 Thermotransferfarbband; für Smart Printer; schwarz	Art-Nr.: 258-5005/000-008 Thermotransferfarbband; für Smart Printer; weiß	Art-Nr.: 258-5006 Walze; für Smart Printer; für Beschriftungstreifen, Geräte- und Anlagenmarkierer, Leiter- und Kabelmarkierer
Art-Nr.: 258-5011 Walze; für Smart Printer; für Micro-WSB-Inline Walze (2009-141); 1 Schleifvorrichtung	Art-Nr.: 258-5008 Walze; für Smart Printer; für Mini-WSB-Inline WAGO (2009-145); 1 Schleifvorrichtung	Art-Nr.: 258-5009 Walze; für Smart Printer; für WMB-Inline Phoenix (2009-515); 1 Schleifvorrichtung	Art-Nr.: 258-5007 Walze; für Smart Printer; für WMB-Inline WAGO (2009-115, -114, -113); 1 Schleifvorrichtung
Art-Nr.: 258-5010 Walze; für Smart Printer; für WMB-Inline Weidmüller (2009-615); 1 Schleifvorrichtung	Art-Nr.: 258-5103 Wireless USB-Adapter; für WAGO Thermotransferdrucker Smart Printer		

Handhabungshinweise

Anwendung

Smart Printer öffnen.	Smart Printer ist geöffnet.	Passende Walze im Drucker fixieren.	Vollen Kern des Farbbands unten einlegen.

Anwendung



Mit leerem Kern oben einlegen und drehen, bis der leere Kern vollständig umwickelt wurde.



Smart Printer schließen.



Abrisskante verwenden, um bedrucktes Material abzunehmen.

Anwendung



Mittleren Steg lösen, Flügel lösen und Material auf den Steg setzen.



Zweiten Flügel auf dem Steg fixieren, den Steg wieder im Gehäuse fixieren und Führungsschienen locker an das Material anlegen.

Anwendung



Material auf dem externen Abwickler fixieren.



Material durch den Drucker führen.



Material über die Walze führen.



Führungsschienen locker an das Material anlegen.



Abwickler und Material mittig hinter dem Drucker platzieren.



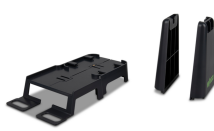
Externer Abwickler mit dem Beispielmateri-
al Artikelnummer 2009-110



Externer Abwickler mit dem Beispielmateri-
al Artikelnummer 2009-115



Set externer Abwickler



Externer Abwickler, Artikelnummer
258-5017



Flügelplatten für externen Abwickler, Arti-
kelnummer 258-5019



Spindel für externen Abwickler, Artikel-
nummer 258-5018

Anwendung



Bluetooth® (Artikelnummer 258-5102) oder WiFi-Dongle (Artikelnummer 258-5103) in der USB-A-Schnittstelle fixieren.

WAGO Smart Script App herunterladen und in der Druckvorschau mit dem gewünschten Drucker koppeln.

Optionale Verwendung: Powerbank 24 V (Artikelnummer 258-5104)