



Bluetooth®/IRDA プリンタ
0554 0620/ 0554 0621

取扱説明書





1 目次

1	目次	3
2	安全上のご注意と環境保護	4
3	仕様	4
3.1.	用途	4
3.2.	テクニカルデータ	4
4	製品	11
4.1.	概要	11
4.2.	動作モードインジケータ	12
4.3.	コントロールボタンの機能	12
5	使用の準備	13
5.1.	電池を充電する	13
5.2.	感熱紙を入れる	13
6	使用する	14

2 安全上のご注意と環境保護

- > 使用済みの電池を廃棄するときは、所管自治体の廃棄方法に関する定めに従って処分してください。
- > 本製品を廃棄する場合は、所管自治体の電子部品あるいは電子製品の廃棄方法に関する定めに従って処分してください。

3 仕様

3.1. 用途

testo Bluetooth®/IRDA プリンタは、対応するテストの測定器でレポート印刷などに使用できます。:

例： testo 330 (0632 3306 - 3307 2.02 以降のファームウェア), testo 320 (1.06 以降のファームウェア), testo 330i、 testo 440 など



無線モジュールの使用は、各国の規制・規約に従う必要があります。モジュールの認証が取れた国でのみ使用できます。ユーザや所有者は、使用するために規制や使用条件の認証マークを貼る権利を有し、輸出などでの再販を無線の許可のない国で行う場合は、それについての責任をおいます。

3.2. テクニカルデータ


一般仕様

機能	仕様
モデル	Bluetooth® / IrDA インターフェイスプリンタ
プリントスピード	30 mm/s
動作温度	0 ~ +50 °C
保管温度	-20 ~ +50 °C
サイズ (LxWxH)	150 mm x 80 mm x 41 mm

機能	仕様
質量	約 400 g (充電電池、ロール紙、電源ユニットを含む)
EU 指令	2014/30/EC
電源	リチウムイオン充電式電池, 2600 mAh, 3.7 V
感熱ロール紙	56.5 mm x 34 mm x 12 mm
電池の保管温度	±0 ~ 35 °C
充電時間	約 5-6 時間
電池寿命	プリント長 約 50 m
Bluetooth® (オプション)	通信距離 10 m 以下

Bluetooth® 仕様 0554 0620

機能	仕様
タイプ	Bluegiga WT12
仕様	2.0
無線クラス	Class 2
通信距離	10 m 以下
プロダクトノート	WT12
識別	B011198
製造者	10274







機能	仕様
認証	<p>EU 域の国: ベルギー (BE), ブルガリア (BG), デンマーク (DK), ドイツ (DE), エストニア (EE), フィンランド (FI), フランス (FR), ギリシャ (GR), アイルランド (IE), イタリア (IT), ラトビア (LV), リトアニア (LT), ルクセンブルク (LU), マルタ (MT), オランダ (NL), オーストリア (AT), ポーランド (PL), ポルトガル (PT), ルーマニア (RO), スウェーデン (SE), スロバキア (SK), スロベニア (SI), スペイン (ES), チェコ共和国 (CZ), ハンガリー (HU), イギリス (GB), キプロス (CY).</p> <p> EC 適合宣言は、testo のウェブサイト（www.testo.com）の製品別ダウンロードから入手できます。</p> <hr/> <p>EFTA: アイスランド, リヒテンシュタイン, ノールウェイ, スイス</p> <p>その他の国: コロンビア, エルサルバドル, トルコ, ウクライナ, オーストラリア, USA, カナダ</p> <p>FCC (連邦通信委員会)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 本器は FCC 規則 Part15 を適合しています - 次の 2 つの条件のもとに適合しています <ol style="list-style-type: none"> 1. 本器は、いかなる有害な混信を起こさない 2. 本器は、誤った操作をしても干渉に許容しうる <p>変更</p> <p>FCC は、Testo の承認なく、ユーザが本機器にどのような変更や改造を行った場合、本機器を使用する権利を無効にする可能性があることをユーザに告知するよう要求しています。</p>

Bluetooth® 仕様 0554 0621

機能	仕様
タイプ	Stollmann E+V GmbH BlueMod+SR (August 2013)

仕様	4.0, Bluetooth® Classic / LowEnergy
無線クラス	10 m 以下
通信距離	BlueMod+SR
プロダクトノート	B021281
製造者	44784

認証

Country	Comments	
EU + EFTA	<p>EU countries: Belgium (BE), Bulgaria (BG), Denmark (DK), Germany (DE), Estonia (EE), Finland (FI), France (FR), Greece (GR), Ireland (IE), Italy (IT), Latvia (LV), Lithuania (LT), Luxembourg (LU), Malta (MT), Netherlands (NL), Austria (AT), Poland (PL), Portugal (PT), Romania (RO), Sweden (SE), Slovakia (SK), Slovenia (SI), Spain (ES), Czech Republic (CZ), Hungary (HU), United Kingdom (GB), Republic of Cyprus (CY).</p> <p>EFTA countries: Iceland, Liechtenstein, Norway, Switzerland</p> <p> EC 適合宣言は、testo のウェブサイト (www.testo.com) の製品別ダウンロードから入手できます。</p>	
Australia		E1561
Turkey	Authorized	
India	Authorized	
Canada	Contains FCC ID: 4957A-MSR Product IC ID: -20160621 IC Warnings	
USA	Contains FCC ID: RFRMS Product FCC ID: WAF-20160621 FCC Warnings	
Korea	 MSIP-RMM-TE1-BTIRDA KCC Warning	
Japan	  202-LSDO26  D 15-0014202 Japan Information	

Warnings

This instrument complies with Part 15C of the FCC Rules and Industry Canada RSS-210 (revision 8). Commissioning is subject to the following two conditions:

- (1) This instrument must not cause any harmful interference and
- (2) this instrument must be able to cope with interference, even if this has undesirable effects on operation.

Cet appareil satisfait à la partie 15C des directives FCC et au standard Industrie Canada RSS-210 (révision 8). Sa mise en service est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit causer aucune interférence dangereuse et
- (2) cet appareil doit supporter toute interférence, y compris des interférences qui provoquerait des opérations indésirables.

FCC Warnings

Information from the FCC (Federal Communications Commission)
For your own safety

Shielded cables should be used for a composite interface. This is to ensure continued protection against radio frequency interference.

FCC warning statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. Shielded interface cable must be used in order to comply with the emission limits.

Warning

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

KCC Warning

해당 무선 설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

Japan Information

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

アクセサリ/スペアパーツ

名称	型番
AC 電源 5 V / 1.0 A (USB ケーブル付)	0554 1105
スペア感熱紙, 6 ロール	0554 0568

4 製品

4.1. 概要



- 1 Bluetooth®/赤外線 インターフェイス
- 2 動作モードインジケータ
- 3 On/Off ボタン
- 4 用紙送りボタン
- 5 ロール紙 (印刷面が外側)
- 6 給紙カバー
- 7 マグネット (背面)

警告

強い磁気に注意

ペースメーカーに対して有害の可能性あり。

> ペースメーカーとプリンタを10 cm 以上離してください。

注意

強い磁気に注意



他の磁気製品にダメージを与えます。

- 磁気の影響により損傷するおそれのあるもの（モニター、コンピュータ、クレジットカード等）から安全な距離をとってください。

4.2. 動作モードインジケータ

LED	機能
緑の点灯	<ul style="list-style-type: none"> スタンバイモード プリント中
緑の点滅	<ul style="list-style-type: none"> データの受信
赤の点灯	<ul style="list-style-type: none"> 動作できない 感熱紙を入れるカバーが開いている 紙がない
赤の点滅	<ul style="list-style-type: none"> バッテリー電圧低下
赤と緑の点滅	<ul style="list-style-type: none"> 電池の充電中
消灯	<ul style="list-style-type: none"> ボタンを押してから2分後に自動でスリープモードに入ります

4.3. コントロールボタンの機能

コントロールボタン	機能
	<ul style="list-style-type: none"> プリンタ電源 ON: 2秒以内で短く押す プリンタ電源 OFF: 2秒以内で短く押す
	<ul style="list-style-type: none"> 紙を少し送る: 1秒以内で短く押す ボタンを押している間紙を送る: 1秒以上押す

コントロールボタン	機能
 / 	<ul style="list-style-type: none"> • テストプリント (プリンタが OFF の時): 1 秒以内で短く同時に押す • Bluetooth® テスト (プリンタが OFF の時): 1 秒以上同時に押す

5 使用の準備

5.1. 電池を充電する

充電電池を充電するのは、 $\pm 0 \sim +35^{\circ}\text{C}$ の環境温度で行います。電池が完全に放電している場合、室温で約 6 時間充電してください。

> AC 電源 (0554 1105) にプリンタを接続します。

i 長く使用しない場合でも、時々充電を行ってください。そうしないと重放電となり電池が使えなくなることがあります。

プリンタで充電する

1. マイクロ USB プラグをプリンタに接続する。
2. AC アダプタにプラグを接続して、AC アダプタをコンセントにさす。
 - 充電が始まります。バッテリーの充電がフルになると自動で充電が止まります。

バッテリー使用の注意

> 完全に放電し切るまで使用しないでください。

5.2. 感熱紙を入れる



1. 給紙カバーを引き上げる。
2. ロール紙を印刷面が外側になるように挿入 (図を参照)
3. 給紙カバーを閉じる。

6 使用する

データのプリント

i 初めて測定器と Bluetooth / IRDA プリンタを接続する際には、初期化に約 30 秒かかります。

- ✓ プリンタの電源を入れる
- > 測定器からデータ転送して印刷が開始します。
- データが印刷されます。(LED が緑で点滅します)



株式会社 テストー

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-2-15 パレアナビル7F

- セールス TEL. 045-476-2288 FAX. 045-476-2277
- サービスセンター（修理・校正） TEL. 045-476-2266 FAX. 045-393-1863
- ヘルプデスク TEL. 045-476-2547

ホームページ <https://www.testo.com> e-mail info@testo.co.jp