brother

^{カッティングマシン} 無線LAN接続ガイド

CMZ05/CMZ09シリーズ



商標

WPA、WPA2は、Wi-Fi Allianceの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

編集ならびに出版における通告

本書の内容および仕様は予告なく変更されることがあります。 ブラザー工業株式会社は、本書に掲載された資料を予告なく変更する権利を有します。また提示されている 資料に依拠したため生じた損害(間接的損害を含む)に対しては、出版物に含まれる誤植その他の誤りを含 め、一切の責任を負いません。

著作権およびライセンスについて

©2022 Brother Industries, Ltd. All rights reserved. 本製品には、下記のベンダーが開発したソフトウェアが含まれています。 ©1983-1998 PACIFIC SOFTWORKS, INC. ©2008 Devicescape Software, Inc.

はじめに

この度は、本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

このガイドでは、CanvasWorkspace で作成したデータをお使いのカッティングマシン(以降「本体」と呼び ます)に送信したり、本体で編集したデータを CanvasWorkspace に保存するための、無線 LAN 設定のしか たを説明しています。このガイドの説明に従ってセットアップをすると、USB メモリーなどを使わず、簡単 にデータを転送することができるようになります。

本製品を使用する前に、別冊「安全にお使いいただくために」をよくお読みください。 本製品の基本的な使用方法については、『取扱説明書』を参照してください。本体の取扱説明書は < http://s.brother/cmoaf/ >から入手することができます。

CanvasWorkspaceの操作については、CanvasWorkspaceの「ヘルプ」メニューを参照してください。 また、このガイドをお読みになった後は、なくさないように大切に保管し、いつでも手にとって見られるようにしてください。

無線 LAN 接続機能を使ったデータ転送について

本体の無線 LAN 接続機能を設定すると、専用アプリケーション「CanvasWorkspace」で編集した模様データや、Artspira(アートスピラ)アプリから配信される模様データを本体に転送することができます。 模様データの転送方法について、詳しくは『取扱説明書』をご覧ください。



セットアップは、以下の手順で行います。

👤 本体を無線 LAN に接続します。

🔁 ウェブサイトの CanvasWorkspace にログインします。

CanvasWorkspace を利用する場合、CanvasWorkspaceのログイン ID が必要です。無料のアカウントをお持ちでない場合は、http://CanvasWorkspace.Brother.com>から新規登録を行ってください。

3 本体を CanvasWorkspace に登録します。

目次

はじめに	1
無線 LAN 接続機能を使ったデータ転送について	. 1
無線 LAN 接続の設定(簡易版)	3
無線 LAN 接続の設定(詳細版)	6
無線 LAN を有効にする	. 6
無線 LAN の設定をする	. 6
無線 LAN 設定/接続状態を確認する	. 9
「その他」メニューを使う	. 9
本体を CanvasWorkspace に登録する	10
困ったとき	13
無線 LAN のセキュリティー情報(ネットワーク名(SSID)とネットワークパスワード)の確認方法 エラーコード/エラーメッセージ	13 13

無線 LAN 接続の設定(簡易版)

簡単な無線 LAN への接続方法は、以下の手順をご覧ください。 より詳細な設定方法については、P.6 を参照してください。また、うまく接続できないときは、P.13 「エ ラーコード/エラーメッセージ」を参照してください。

■無線 LAN の接続条件

無線 LAN 接続は、周波数 2.4GHz、IEEE802.11n/g/b に対応しています。

本体を無線 LAN に接続するためには、お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルーターのセキュリティー 情報 (SSID とネットワークパスワード*) が必要で す。

まず、セキュリティー情報を確認し、書き留めておい てください。

パスワードの大文字と小文字を区別して、正しいパス ワードを確認してください。

ネットワーク名 (SSID)	ネットワークパスワード (ネットワークキー)

* 選択するネットワーク名は、パソコンやモバイル が接続されているネットワークと一致する必要が あります。

1 電源を入れます。



▶ 以下のメッセージが表示されたら、「OK」キーを押します。











「ネットワーク」設定画面の「無線接続ウィ ザード」を選択します。



利用可能な SSID の一覧が表示されます。

手順 5 と 6 を実行するには、ワイヤレスネット ワーク名(SSID)とネットワークパスワード (ネットワークキー)が必要です。手順 1 の前の 「無線 LAN の接続条件」を参照してください。

5 お使いのネットワーク名(SSID)を選択して、「OK」キーを押します。

アクセスポイントのSSID	Ð
SNC_TEST-1	
SNC_TEST-2	\vdash
SNC_TEST-3	~
SNC_TEST-4	ок

ネットワークパスワード(キー)を入力して、 「OK」キーを押します。

ネットワ	ークヨ	F				< <	>	C)
Q V	V E	EF	٦ ٢	۲Ì	γl	J	I	0 P
Α	S	D	F	G	Н	J	K	L
	Ζ	X	С	۷	В	N	M	
ƳaA				A	۱.	1	@	ОК





無線 LAN 接続の設定(詳細版)

無線 LAN 接続についての詳細な設定方法については、以下の説明をご覧ください。



- 2) 既定のネットワーク名 (SSID) は、メー カー名やモデル名の場合があります。
- セキュリティー情報がわからない場合は、 ルーターの製造元、ネットワーク管理者、 またはインターネット接続業者にお問い合 わせください。
- 一部のネットワーク名(SSID)とネット ワークパスワード(キー)では、大文字と 小文字が区別されている場合があります。



- ホーム画面の
 を押して、「ネットワーク」
 メニューから設定することもできます。
- 「ネットワーク」設定画面の「無線接続ウィ ザード」を選択します。



▶ 利用可能な SSID の一覧が表示されます。



アクセスポイントのSSID	C
SNC_TEST-1	
SNC_TEST-2	
SNC_TEST-3	~
SNC_TEST-4	ок

▶ ネットワークパスワード(キー)を入力する画面が表示されます。

👸 お願い

- 接続したいネットワーク名(SSID)が表示されない場合は、以下の方法で入力してください。
 - 1)「[New SSID]」を選択して、「OK」キーを押 します。
 - * 「[New SSID]」は、SSID 一覧の末尾にあり ます。

アクセスポイントのSSID	5
HAGISOL	
[Saved SSID]	
[New SSID]	\sim
	ОК

- 2) 接続したいネットワーク名(SSID)を入力して、「OK」キーを押します。
- 認証方法と暗号化方法を選択し、「OK」 キーを押します。

🖉 お知らせ・

- 接続可能なネットワークの中から、過去に接続したネットワークに●が表示されます。●が表示された接続は、ネットワークパスワード(キー)が保存されているため、選択するとネットワークパスワードなどの接続情報を再入力せずに接続できます。
- 過去にネットワークパスワード(キー)を入力 した接続設定は「[Saved SSID]」に、12 個ま で保存されます。「[Saved SSID]」を押すと、 接続設定が表示されます。
- 5 手順1 で書きとめておいたネットワークパス ワード(キー)を入力して、「OK」キーを押 します。



- ① 文字入力エリア
- ② 文字キー
- ③ 大文字/小文字切り替えキー
- ④ スペースキー
- ⑤ 文字/数字/記号切り替えキー
- BS キー (カーソル位置の文字を削除します)
- ⑦ カーソルキー (カーソルを左右に移動します)

ら 以下のメッセージが表示されたら、「はい」 キーを押します。	ໍ່ຝູ່ ສ ຼ ຄຸເາ
設定を適用しますか? いいえ はい	 接続がうまくいかない場合: 「ネットワークキーが違います:Err-04」というメッセージが表示された場合は、ネットワークパスワード(キー)が間違っている可能性があります。「OK」キーを押して、P.6「無線接続ウィザードで接続する(推奨)」の手順3から、再度やり直してください。 他の要因については、P13「エラーコード」
▶ 接続が確立されると、以下のメッセージが表示 されます。	 イエラーメッセージ」を参照してください。 接続中は、ホーム画面などの左上に、電波の強
「次へ」キーを押して、P.10 「本体を CanvasWorkspace に登録する」へ進みます。	度が青色のアイコン 🛜 で表示されます。
無線LANに接続しました 対応アプリケーションと本体との間で、カットデータ を送受信するためのマシン登録を行います。	~ :電波中
	令 :電波弱
次へ	ご 電波なし
 お知らせ 本体をすでに CanvasWorkspace へ登録してい る場合は、「OK」キーを押して設定を終了しま す。 	 いったん無線 LAN の接続設定をすると、次回 からは本体の電源を入れるだけで無線 LAN に 接続されます。ただし、ネットワーク設定画面 の「無線 LAN 有効」を「ON」のままにしてお く必要があります。
無線LANに接続しました CK	

無線 LAN 設定/接続状態を確認する

無線 LAN への接続ができないときは、以下の手順 に従って設定してください。

 「ネットワーク」設定画面の「無線状態」を選 択します。



▶ 無線 LAN の接続状態、通信規格、電波状態、 ネットワーク名(SSID)などが表示されます。

	一 無線状態	
1	接続状態 アクティブ (11g) >	
2	電波状態 強い 54Mbps [11Ch]	
3—	SSID SNC_TEST	~
4	通信モード インフラストラクチャ	ОК

接続状態を表示します。

「アクティブ(xxx)」と表示されている場合: 本体は無線 LAN に接続されています。カッコ 内は、使用されている無線 LAN の通信規格を 表します。

「接続に失敗しました: Err-xx」と表示されてい る場合: 無線 LAN への接続に失敗しました。「Err-xx」 は、エラー番号を表します。P.13 「エラー コード/エラーメッセージ」を参照してください。

- ② 無線電波の強度、通信速度、使用されている チャンネルを表示します。
- ③ ネットワーク名(SSID)を表示します。
- ④ 通信モードを表示します。通信モードは、イン フラストラクチャモード固定です。

「その他」メニューを使う

「その他」メニューは、ネットワーク設定画面の一 番下にあります。



「その他」メニューの中には、以下の項目がありま す。



- ① TCP/IP を手入力することができます。
- ② MAC アドレスを表示します。
- ③ ネットワークに関するすべての設定を、購入時の状態にリセット(消去)します。リセットするには、キーを押した後、本体の電源をいったん切り、再度電源を入れます。
- ④ プロキシ設定が必要な場合に使用します。

本体を CanvasWorkspace に登録する

本体を CanvasWorkspace に登録すると、 CanvasWorkspace と本体間でデータの送受信がで きるようになります。

ここでは、本体のマシンナンバーと CanvasWorkspace のログイン ID を、お互いに関連 づける手続きをします。

設定がうまくいかなかったり、エラーメッセージが 表示される場合は、**P.13**「エラーコード/エラー メッセージ」を参照してください。



- ネットワークに接続されており、 CanvasWorkspace を起動できるパソコンが必要です。
- この手順へ進む前に、本体を無線 LAN に接続 する必要があります。まだ接続していない場合 は、まず P.6 「無線 LAN 接続の設定(詳細 版)」に従って設定を行ってください。

以下の手順には、本体上での操作と、 CanvasWorkspace 上での操作があります。 【本体】は本体上での操作を表し、【パソコン】は CanvasWorkspace 上での操作を表します。

【本体】

1 無線 LAN の設定完了直後に、以下の画面が表示されたら、「登録」キーを押します。





🖉 お知らせ ——

- アプリガイドキーを押すとマシンに対応するア プリのガイダンスが表示されます。
- 無線LANへの接続設定後に中断した場合は、 設定画面の「マシン登録」からも登録が可能で す。

2 以下の説明画面が表示されたら、画面はその ままにして、次の【パソコン】の手順に進み ます。



【パソコン】

以下の説明には、CanvasWorkspace をパソコ ンで開いた場合の画面を使用しています。

らェブサイトの CanvasWorkspace (http://CanvasWorkspace.Brother.com)を 開き、ログインします。

👸 お願い -

- 初めてお使いになる際は、無料の会員登録が必要です。
- CanvasWorkspace (旧称 ScanNCutCanvas) のアカウントを既にお持ちの場合、同じログインID とパスワードを使用してログインすることができます。





アカウント設定のページが表示されます。

「マシン登録」をクリックします。



「カッティングマシンを追加する」をクリック します。



7本体のマシンナンパーを入力して、「OK」ボ タンをクリックします。

💸 CanvasWorkspace	1 ≅ ⊡ @ brothe
カッティングマシン カッティングマシンの設立英王で、PHC 売れるマシンAbs も入力して「OK」ボ ては、毎時LANG株式イドを確認ください	のNo.を入力してください コード市中の時期間を発きしてください。原語で新に表 さらず申してください。PNコード市中の時期間回につい い
	ок

🖉 お知らせ =

- お使いのマシンのマシンナンバーは、手順 2 の画面(PIN コード取得方法の説明画面)に表示されています。
- ▶ 4桁の PIN コードが、画面に表示されます。

🏶 CanvasWorkspace	1.000 @ G @ brother
カッティング ⁻ さい。	マシンにPINコードを入力してくだ
カッティングマシンのPNコ くだらい。TEOPNコード コードの入力高速についての	ード取得の設備業業でのKE 押して、PMコードの入力業業を発売して 生きゥチィングヤシンのPMコード入力業業に入力してください。PM L. 無MLANG機能がイドを確認ください。
	PN=- F 9485

	CK

【本体】

🔁 Γοκ」	キーを押します。
--------	----------



- ▶ PIN コード入力画面が表示されます。
- S CanvasWorkspaceの画面に表示された4桁の PIN コードを入力して、「OK」キーを押します。

PIN⊐-	۲		« < > 5
1	2	3]
4	5	6	
7	8	9	
	0		ОК

▶ 次の画面が表示されます。



困ったとき

ブラザーコールセンターに問い合わせる際には、あらかじめセキュリティー情報(ネットワーク名(SSID) とネットワークパスワード(キー))をご用意下さい。お使いのネットワーク機器に関するお問い合わせには 対応できません。

無線 LAN のセキュリティー情報(ネットワーク名(SSID)とネットワークパスワー ド)の確認方法

- 1) お使いの無線 LAN アクセスポイント/ルーターの取扱説明書をご覧ください。
- 2) 既定のネットワーク名(SSID)は、メーカー名やモデル名の場合があります。
- セキュリティー情報がわからない場合は、ルーターの製造元、ネットワーク管理者、またはインター ネット接続業者にお問い合わせください。
- 4) 一部のネットワーク名 (SSID) とネットワークパスワード(キー)では、大文字と小文字が区別されている場合があります。
 - * ネットワークパスワードは、パスワード、セキュリティーキー、または暗号化キーと呼ばれる場合もあります。
 - * 無線 LAN アクセスポイント/ルーターがネットワーク名 (SSID) を隠ぺいしている場合は、ネットワーク名 (SSID) は自動的には検出されません。手動でネットワーク名 (SSID) 名を入力する必要があります。

エラーコード/エラーメッセージ

本体の設定中や CanvasWorkspace への登録中に表示されるエラーコード、エラーメッセージの一部と、対処 方法の一覧です。

メッセージの指示に従うか、この表に記載される対処方法を確認して、必要な操作を行ってください。それ でも問題が解決しない場合は、お買い上げの販売店またはブラザーコールセンターにご相談ください。

無線 LAN 設定時

エラーコード	原因/対処
Err-01	無線 LAN の設定が、有効になっていません。 無線 LAN の設定をオンにしてください。 P.6 「無線 LAN を有効にする」を参照してください。
Err-02	 無線LANアクセスポイント/ルーターを検出できません。 1.以下の4点を確認してください。 無線LANアクセスポイント/ルーターの電源が入っていることを確認してください。 本体を、電波を遮る障害物(金属のドア、壁など)のない場所へ移動させたり、無線LANアクセスポイント/ルーターに近づけたりしてください。 無線LANの設定を行う際は、本体を一時的に無線LANアクセスポイントから約1m以内に置いてください。 無線LANアクセスポイント/ルーターでMACアドレスでのフィルタリングが行われている場合は、本体のMACアドレスが許可されていることを確認してください。 2. ネットワーク名(SSID)とセキュリティー情報(ネットワーク名(SSID)/認証方式/暗号化方式/ネットワークパスワード(キー))を手動で入力した場合は、入力した情報が間違っている可能性があります。 ネットワーク名(SSID)とセキュリティー情報を再確認し、必要に応じて正しい情報を入力し直してください。 P.13「無線LANのセキュリティー情報(ネットワーク名(SSID)とネットワークパスワード)の確認方法」を参照してください。

エラーコード		原因/対処	
	選択した無線 LAN アクセスポイン 製品が対応していません。	ト/ルーターで使用されている認証方式/暗号化方式に本	
Err-03	無線 LAN アクセスポイント/ルー は、下記の認証方式に対応していま	ターの認証方式/暗号化方式を変更してください。本製品 ます。	
	認証方式	暗号化方式	
	WPA- パーソナル	ТКІР	
		AES	
	WPA2-18-11+11.	TKIP	
		AES	
	オープン	WEP	
		暗号化なし	
	共有キー認証	WEP	
	問題が解決されない場合は、入力し	ったネットワーク名(SSID)やネットワーク設定が間違っ	
	ている可能性があります。		
	無線 LAN の設定を再確認してくた	2610	
	P.13 「無線 LAN のセキュリティード)の確認方法」を参照してくだる	-情報(ネットワーク名(SSID)とネットワークパスワー さい。	
Err-04	セキュリティー情報(ネットワーク ています。	- 7名(SSID)/ネットワークパスワード(キー))が間違っ	
	セキュリティー情報(ネットワーク してください。	7名(SSID)/ ネットワークパスワード(キー))を再確認	
	P.13 「無線 LAN のセキュリティー ド)の確認方法」を参照してくだる	-情報(ネットワーク名(SSID)とネットワークパスワー さい。	
Err-05	無線 LAN のセキュリティー情報(が間違っています。	認証方式/暗号化方式/ネットワークパスワード(キー))	
	Err-03 の表を参照して、無線 LAN のセキュリティー情報(認証方式/暗号化方式/ネット ワークパスワード(キー))を再確認してください。		
	P.13 「無線 LAN のセキュリティー ド)の確認方法」を参照してくだる	-情報(ネットワーク名(SSID)とネットワークパスワー さい。	
Err-20	本体がネットワークを検索中です。	数分待ってから、無線状態を確認してください。	

CanvasWorkspace への登録時

エラーメッセージ	原因/対処	
	通信中にネットワークエラーが発生しました。	
ネットワークにエラーが 発生しました。	以下の点を確認してください。 - 無線 LAN アクセスポイント/ルーターの電源が入っているか。 - 無線 LAN アクセスポイント/ルーターのネットワークケーブルが抜かれていないか。	
ネットワーク機能に異常	内部エラーが発生しました。	
か発生しました。	お買い上げの販売店にご相談ください。	
	PIN コードの登録に失敗しました。	
登録に失敗しました。	内部データが破損している可能性があります。	
	お買い上げの販売店にご相談ください。	
サーバーへの接続に失敗しました。	プロキシ設定が間違っています。	
プロキシ等の設定を確認 してください。	無線 LAN と本体のプロキシ設定を確認してください。	
ネットワークに接続され	本体がネットワークに接続されていません。	
ネットワークの接続状況 を確認してください。	 ネットワークへの接続状態を確認してください。 ネットワークへの接続がまだ確立されていません。しばらく時間をおいて、再度接続してみてください。 	

アフターサービス

■本製品の使い方やアフターサービスについてご不明の場合は、お買い上げの販売店、または「ブラザーコールセンター」にお問い合わせいただくか、下記のWEBサポートサイトでご確認ください。

ブラザーのサポートサイト

よくあるご質問(Q&A)や最新のソフトウェア および製品マニュアル(電子版)のダウンロード

http://s.brother/cpoad/

■ ブラザーコールセンター

〒467-8577 愛知県名古屋市瑞穂区苗代町15-1

Tel:0570-088-310

受付時間:月曜日~金曜日 9:00~12:00 13:00~17:00

休業日:土曜日、日曜日、祝日およびブラザー販売株式会社の休日

- ブラザーコールセンターは、ブラザー販売株式会社が運営しています。
- お問い合わせの際に「機種名」と「機械番号」をご連絡いただきますよう、ご協力をお願い いたします。
- 上記の電話番号、住所および受付時間は、都合により変更する場合がありますので、ご了承く ださい。

■ お問い合わせ窓口

https://s.brother/croka/

■保証書について

- ご購入の際、保証書にお買い上げ日、販売店名などが記入してあるかご確認の上、販売 店で受け取ってください。保証書の内容をよくお読みいただき、大切に保管してください。
- 当社は本製品の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低5年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

本製品は日本国内のみでのご使用となりますので、海外でのご使用はお止めください。海外での各国の通信規格に反する 場合や、海外で使用されている電源が本製品に適切でないおそれがあります。海外で本製品をご使用になりトラブルが発生 した場合、当社は一切の責任を負いかねます。また保証の対象となりませんのでご注意ください。

These machines are made for use in Japan only. We can not recommend using them overseas it may violate the Telecommunications Regulations that country and the power requirements of your machine may not be compatible with the Power available in foreign countries. Using Japan models overseas is at your own risk will void your warranty.



愛知県名古屋市瑞穂区苗代町15-1 〒467-8561