TOSHIBA

Leading Innovation >>>

TPV-CU-SET

コミュニケーションユニット 補足説明書 ブロードバンドルータを使用する場合

本ガイドでは、コミュニケーションユニットと無線 LAN アクセスポイ ントを、ブロードバンドルータを介して接続する場合の代表的な 例を説明します。

本ガイドは取扱説明書とともに大切に保管してください。

ご注意

コミュニケーションユニットと付属の無線 LAN アクセスポイントは、 共に工場出荷時にネットワーク情報を設定済みです。

設定を変更する場合は、お客様ご自身の責任で行ってくださ い。

設定例 1 ブロードバンドルータにコンピュータの み接続している場合

ご使用のブロードバンドルータの IP アドレスが「192.168.0.1」、サ ブネットマスクは「255.255.255.0」、コンピュータの IP アドレスは "自動取得"であると仮定して、説明します。

設定変更前





1 ブロードバンドルータの IP アドレスを「192.168.2.X (2 および5以外の任意の値)」に変更する

メモ

ブロードバンドルータの IP アドレスの設定変更は、お使いの製品の 取扱説明書をご覧ください。

ご注意

同じ IP アドレスが存在している場合、正しい通信ができなくなりま す。

コミュニケーションユニットの IP アドレスは「192.168.2.5」、付属の無 線 LAN アクセスポイントの IP アドレスは「192.168.2.2」で設定され ています。

お客様で設定できる IP アドレスの値は「192.168.2.1~ 192.168.2.254」のうち、「192.168.2.2」と「192.168.2.5」を除いたも のになります。

設定例 2 ブロードバンドルータにコンピュータ以 外の機器が接続している場合

ご使用の環境において、ブロードバンドルータにプリンタやコンピュ ータなど、複数の機器が接続されている場合、コミュニケーション ユニット、無線 LAN アクセスポイントのネットワーク設定を変更し た方が、設定効率が良い場合があります。

ご使用のブロードバンドルータの IP アドレスが「192.168.0.1」、サ ブネットマスクは「255.255.255.0」、表示モニタとコンピュータの IP アドレスは固定されていると仮定して、説明します。 ご使用の環境により、IP アドレスの設定は異なります。

設定変更前



はじめに、コンピュータを使って、コミュニケーションユニットの設定 を変更します。

- 1 コンピュータから LAN ケーブルをはずす
- 2 コンピュータの IP アドレスを「IP アドレスを自動的に 取得する」に変更する

ご注意

最後に元の設定に戻します。変更前のIPアドレスは控えておいてく ださい。

インターネ	ット プロトコル <u>(TC</u>	P/IP)のプロパティ		?
全般	代替の構成			
ネットワ	リークでこの機能がサオ	Ҟートされている場合は、IP	設定を自動的に取得することが	ካঁሮ

切りして日本1年94	2/12/		
を使う(E):			
 _		 	
Г		 	
		[[

- 3 コンピュータと無線 LAN アクセスポイントを LAN ケー ブルで接続する





5 ブラウザの[アドレス]に、「http://192.168.2.5」(コミュ ニケーションユニットの TOP 画面の URL)を入力し、 [Enter]キーを押す

🕞 戻る 🔹	🕞 - 💌 🛃 🦿	🏠 🔎 検索 🥎 お気に入り	Ø
アドレス(<u>D</u>)	http://192.168.2.5/		

コミュニケーションユニットの TOP 画面が表示されます。



6 メニューエリアの「設定」-「システム設定」を開き、 表示エリアから「ネットワーク設定」を選択する

7 画面の説明を読んで[次へ]ボタンをクリックする



8 IP アドレス/サブネットマスクを環境に合わせて設 定し、[設定変更]ボタンをクリックする

TOSHIBA	システム設定	
2011年07月01日 の 更新	バージョン ネットワーク デーク更新 PCS接続 系統モニク	R章モニタ CSV R章モニタ フップデート
Н ТОРЖШ •		0 現在の設定価
2 設定メニュー・	IPアドレス	IPアドレス
	192 168 2 5	192.168.2.5
EITTPENINGE •	サブネットマスク	サブネットマスク
TOP画面設定 ·	255 255 0	255.255.255.0
イベント設定・	or which	SSID
	X000000000000	XXXXXXXXXXXXXXX
消費目標設定 •	暗号牛一	暗号牛一
グラフスケール設定 ・	1000000000	YYYYYYYYYYYYY
 環境貢獻值換算係数 		
システム設定 ・		
ē 設定初期化 ·		定変更

ご注意

SSID/暗号キーは変更しないでください。

これでコミュニケーションユニットの IP アドレス変更は終了で す。 続いて、無線 LAN アクセスポイントの設定を変更します。

9 ブラウザの[アドレス]に、「http://192.168.2.2」(無線 LAN アクセスポイントのアドレス)を入力し、[Enter] キーを押す

💮 戻る 🔹	🕑 🔹 본 🥰	2 / 検索	🔀 お気に入り 🎸
アドレス(<u>D</u>)	http://192.168.2.2/		

裏へ続く

10「ユーザー名」と「パスワード」に「admin」を入力し、 [OK]ボタンをクリックする

Wireless Access P	oint
ユーザー名(山):	😰 admin 💌
パスワード(P):	*****
	■ パスワードを記憶する(B)

設定ユーティリティ画面が表示されます。

11「有線設定」--「LAN 側設定」を選択する



12 IP アドレスとサブネットマスクをご使用のネットワーク 環境に合わせて設定し、[適用]ボタンをクリックする

2.168.0.2
5.255.255.0
.0.0

これで無線 LAN アクセスポイントの IP アドレス変更は終了です。

13 コンピュータの IP アドレスを元に戻す

手順 2 で控えた IP アドレスに戻してください。

14 ブラウザの[アドレス]に、新しく設定したコミュニケー ションユニットの IP アドレスを入力し、[Enter]キーを 押す

○ 戻る * ○ * ▲ ② ☆ ◇ 検索 ☆ お気に入り
 アドレス(2) http://192.168.05/]

コミュニケーションユニットの TOP 画面が表示されます。



メモ

コミュニケーションユニットの TOP 画面が正しく表示されない場合は、 「設定を間違えた場合」を参考に、設定をやり直してください。

設定を間違えた場合

 無線 LAN アクセスポイント底面の RESET/WPS ボタンを5秒以上押し、無線 LAN アクセスポイントを初期 化する

詳細は、無線 LAN アクセスポイント同梱の「はじめにお読みください」をご覧ください。



2 コミュニケーションユニットの太陽光ブレーカを OFF にする

▲ 警告 コミュニケーションユニットに LAN ケーブルを接続する際は、必ず 太陽光ブレーカを OFF にしてください。感電の恐れがあります。

詳細は、コミュニケーションユニットの取扱説明書をご覧ください。

3 コミュニケーションユニットとコンピュータを LAN ケー ブルで接続する



- **4** コンピュータの IP アドレスを「192.168.7.1」、サブネッ トマスクを「255.255.255.0」に変更する ご注意 最後に元の設定に戻します。変更前の IP アドレス、サブネットマス クは控えておいてください。 IP アドレス控え欄 サブネットマスク控え欄 インターネット フロトコル (TCP/IP)のフロパティ ? × 全般 ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 設定を自動的に取得することができます。サポートされていない場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合わせ であり、 ○ IP アドレスを自動的に取得する(Q) — 🤨 次の IP アドレスを使う(<u>S</u>): IP アドレスΦ: 192 168 サブネット マスク(山): 255 255 255 0 デフォルト ゲートウェイ(<u>D</u>): C DNS サーバー/07ドレフを自動的に取得する(8) - で 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E): 優先 DNS サーバー(<u>P</u>): 代替 DNS サーバー(<u>A</u>): 詳細設定(⊻)... OK キャンヤル 5 ブラウザを起動する Internet Explore 6 ブラウザの[アドレス]に、「http://192.168.7.5」(コミュ ニケーションユニットの TOP 画面の URL)を入力し、 [Enter]キーを押す 🕓 戻る 🔹 🕑 🔹 🛃 🛃 🎧 🎾 検索 🎌 お気に入り 🎸 アドレス(D) http://192.168.7.5/ メモ 有線接続の場合は、入力する URL が無線接続の場合と異なりま す。 コミュニケーションユニットの TOP 画面が表示されます。

7 ネットワーク設定を見直すか、設定を初期化する

ご注意

「設定初期化」を実行すると、初期化前の状態に戻すことはできま せん。 詳細は、コミュニケーションユニットの取扱説明書をご覧ください。

◆設定変更時の画面

TOSHIBA	システム設定		
2011年07月01日 の 更新	ノハノム (以ん) パージョン 2 g k 7 = グ テーダ事新 P/CS編編	CSV	
TÓP画面	情報 <u>設定</u> 网络設定 台数設定 ^{新校士}	-9 発電モニ9 ファイル出力 アップデート の 現在の設定地	
2∉×=ı−	1P2FLZ	IP7FLA	
	192 168 2 5	192.168.2.5	
付時刻設定	サブネットマスク	サブネットマスク	
DP画面設定	255 255 0	255.255.255.0	
0124 h 1012	SSID	SSID	
C) FBLE	X0000000000X	XXXXXXXXXXXXXX	
費目標設定	* 暗号キー	暗号キー	
ラフスケール設定		YYYYYYYYYYYYYY	
现贡献信换算乐数			
ステム設定			
定初期化	. 設定メニュー TOP画面 🥒 🥐 📑	殳定変更	

◆設定初期化時の画面

TOSHIBA	設定初期化
2011年07月01日 の 更新	טן מינער א אני
TOP進商	
設定メニュー	•
日付時刻設定	•
TOP画面設定	 設定を初期化します。
イベント設定	· ※初期化した場合、設定を戻すことは出来ません。
消费目標設定	•
グラフスケール設定	· 2 設 定 初 期 化
環境貢献值換算係数	
システム設定	
設定初期化	•

8 LAN ケーブルをはずし、コンピュータの IP アドレ スを元に戻す

手順4で控えた IP アドレスに戻してください。

Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation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。 本ガイドに記載されている商品名および会社名は、各社が商 標または登録商標として使用している場合があります。

> PVJ-0113 2011年7月 第1版