WEX-300シリーズ

設置・初期設定ガイド

BUFFALO

35020447-01

本紙は本製品の初期設定を行うための説明書です。

パッケージ内容

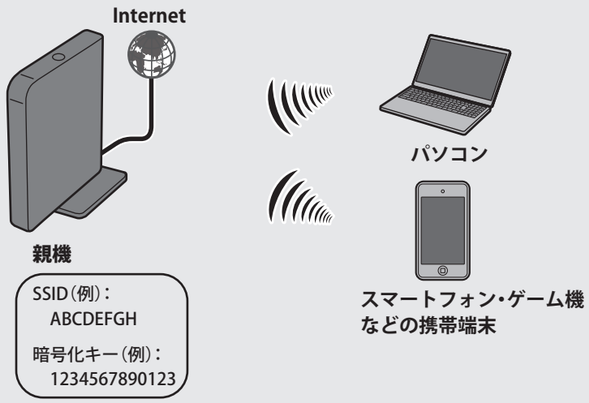
□WEX-300（本製品） 1台
□ACアダプター 1個
□設置・初期設定ガイド（本紙） 1枚

※ 本製品の保証書は、外箱に印刷されています。本製品の修理をご依頼いただく場合に必要となりますので、大切に保管してください。
※ 追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

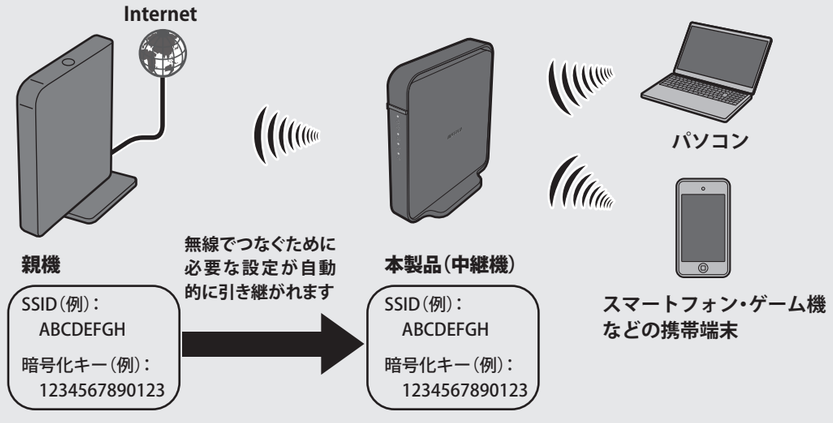
ご利用イメージ（AOSS/WPSで親機と接続した場合）

本紙では、AOSS/WPSボタンを押して設定する手順を説明します。
その他の設定手順については、「エアステーション設定ガイド」を参照してください。「エアステーション設定ガイド」のダウンロードについては、本紙裏面の「取扱説明書の入手方法について」を参照してください。
※　5 GHz帯の無線周波数は、本製品では中継することはできません。

本製品 導入前



本製品 導入後

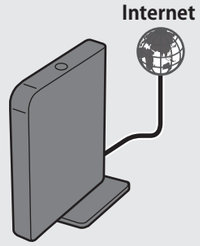


本製品の導入前に親機に接続された機器は、本製品の導入後に設定を変更する必要はありません。
新しく購入した機器を追加する場合は、必ず親機と接続設定を行ってください。（本製品とは接続設定できません）

パソコンや携帯端末を親機に近づけた場合、それらの機器は本製品から親機へ接続を自動的に切り替え（ローミングを行い）ます。
※　自動的に切り替えるタイミングは、接続する端末の仕様によって異なる場合があります。

設定手順

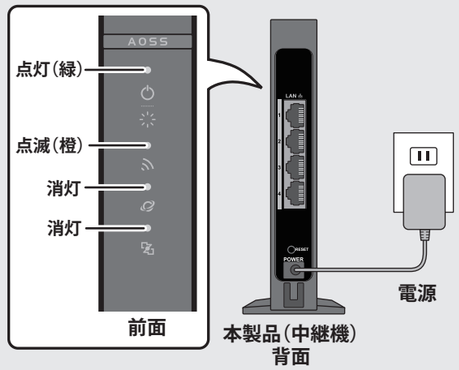
1 現在お使いの親機に、お使いの機器（パソコンや携帯端末など）を接続してインターネットに接続できることを確認します。



インターネットに接続できない場合、親機の説明書を参照して設定を行い、インターネットに接続できることを確認してください。

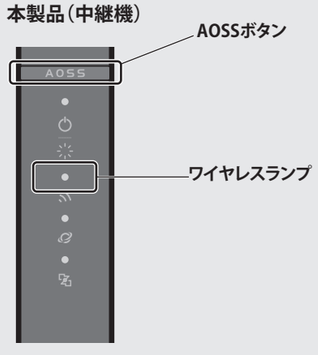
2 本製品の電源を入れます。
1分程度して、前面ランプが以下の状態になっていることを確認します。

本製品のランプが以下の状態でない場合は、本製品背面のRESETボタンをPOWER/DIAGランプが赤く点灯するまで（約3秒間）押して初期化してください。



3 本製品のAOSSボタンを、ワイヤレスランプが 2回周期で緑色に点滅するまで（約3秒間）押し続けます。

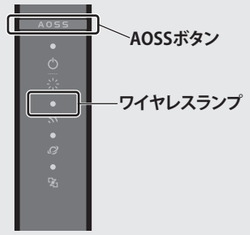
2回周期で点滅したら、ボタンから手を離します。



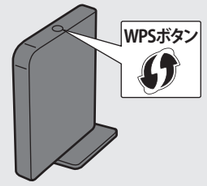
4 現在お使いの親機のAOSS/WPSボタンを押して、AOSS/WPS接続を開始します。

ボタンを押す間隔は、お使いの親機によって異なります。
当社製親機の場合は、AOSSボタンをワイヤレスランプが2回周期で点滅するまで押し続けてください。

当社製親機の場合
（下図は一例です）



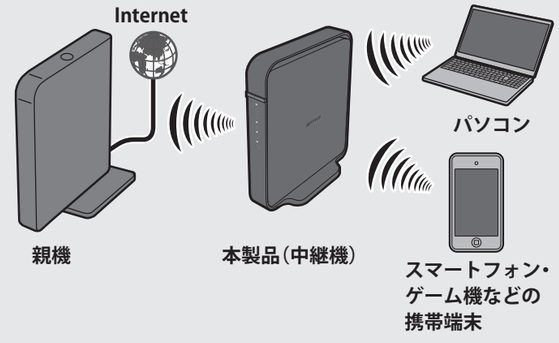
他社製親機の場合
（下図は一例です）



5 約2分後　本製品（中継機）のワイヤレスランプが点灯していることを確認します。

本製品のワイヤレスランプが連続点滅している場合、2分程度待ってから再度ランプの状態を確認してください。
その後もワイヤレスランプの点滅が続いている場合は、本製品と親機を近づけて手順3～4をもう一度行ってください。

6 お使いのパソコンや携帯端末を本製品（中継機）に近づけ、インターネットに接続できることを確認してください。



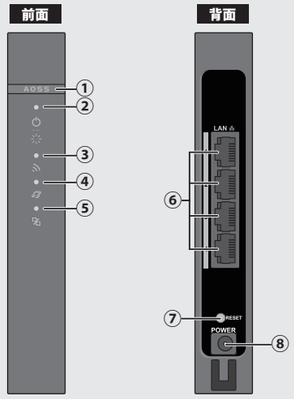
お使いのパソコンや携帯端末を、

● すでに親機と接続している場合
→ 改めて本製品（中継機）と接続設定を行う必要はありません。

● 新しくインターネットに接続する場合
→ 必ず親機との接続設定を行ってください。本製品（中継機）とは接続設定できません。

以上で設定は完了です。

各部の名称とはたらき



① AOSSボタン　本製品の電源を入れた状態で、ワイヤレスランプが点滅するまで（約３秒間）ボタンを押すと、本製品がAOSS/WPS待ち受け状態になります。

② POWER/DIAGランプ　点灯（緑）：電源がONの状態、通常状態
点滅（緑）：内部システム起動中
消灯：電源がOFFの状態
点滅（赤）：点滅回数により状態を示します。（以下参照）

点滅状態	内　容	状　態
２回点滅※1	フラッシュROM異常	フラッシュメモリーの読み書きができません。
３回点滅※1	有線LAN異常	有線LANコントローラーが故障しています。
４回点滅※1	無線LAN異常	無線LANコントローラーが故障しています。
連続点滅※2	ファームウェア更新中 設定保存中 設定初期化中	ファームウェアを更新しています。 設定を保存しています。 設定を初期化しています。

※1　一度、本製品の電源を入れ直してください。再びランプが点滅している場合は、当社修理センター宛に本製品をお送りください。
（修理についてのご案内は、本紙右側の「製品に関するお問い合わせについて」を参照してください）

※2　連続点滅中は、絶対に本製品の電源をOFFにしないでください。

③ ワイヤレスランプ　点灯（緑）：親機に接続している状態
２回点滅（緑）：AOSS/WPS待ち受け状態
連続点滅（緑）：AOSS/WPS失敗
連続点滅（橙）：親機に接続していない状態
消灯：ECOモード設定で消灯に設定している場合

④ 本製品では使用しません。（常に消灯）

⑤ 本製品では使用しません。（常に消灯）

⑥ LAN端子　パソコンやハブなどを接続します。100/10Mbpsに対応しています。

⑦ RESETボタン　本製品の電源を入れた状態で、POWER/DIAGランプが赤く点灯するまで（約3秒間）ボタンを押し続けると、本製品の設定が出荷時の状態に戻ります。

⑧ POWER端子　付属のACアダプターを接続します。

仕様 / 出荷時の設定

●仕様

項　目	仕　様
データ転送速度（有線）	100/10Mbps（自動認識）
端子数	LAN端子×４（AUTO-MDIX対応）
消費電力	最大10.8W
動作温度/動作湿度	0～40℃/10～85%（結露しないこと）
外形寸法（本体のみ）	159（H）×131（D）×55（W）mm

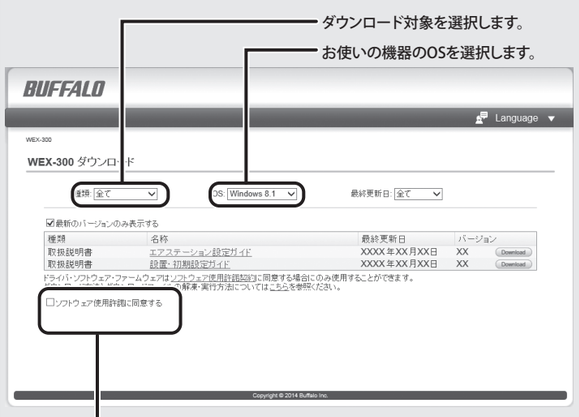
●出荷時の設定

項　目	出荷時設定
LAN設定	
LAN側IPアドレス	192.168.11.210（255.255.255.0）
管理設定	
ユーザー名／パスワード	admin / password

取扱説明書の入手方法について

「エアステーション設定ガイド」（詳細説明）は、当社のホームページからダウンロードできます。

http://d.buffalo.jp/wex-300/



エアステーション設定ガイド（PDFマニュアル）

本製品の設定画面の詳細やAOSS/WPSを使わずに中継機設定を行う方法などを説明しています。
本製品を有効に活用したい場合にご参照ください。

※ 本製品は、GPL/LGPLの適用ソフトウェアを使用しており、これらのソフトウェアのソースコードの入手、改変、再配布の権利があることをお知らせします。オープンソースとしての性質上著作権による保証はなされておりませんが、本製品については保証書記載の条件により当社による保証がなされています。GPL/LGPLのライセンスについては、当社ホームページをご覧ください。変更済みGPL対象モジュール、その配布方法については、当社のホームページ（http://buffalo.jp/download/）をご覧いただくか、サポートセンターにご連絡ください。配布時発生する費用は、お客様のご負担となります。

安全にお使いいただくために必ずお守りください

お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しました。正しく使用するために、必ずお読みになり内容をよく理解された上で、お使いください。なお、本紙には当社製品だけでなく、当社製品を組み込んだパソコンシステム運用全般に関する注意事項も記載されています。
パソコンの故障／トラブルや、いかなるデータの消失・破損または、取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障／トラブルは、当社の保証対象には含まれません。
あらかじめご了承ください。

■使用している表示と絵記号の意味

警告表示の意味

⚠警告	絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

絵記号の意味

△	△は、警告・注意を促す記号です。△の近くに具体的な警告内容（例：⚠感電注意）が描かれています。
⃠	○に斜線は、してはいけない事項（禁止事項）を示す記号です。 ○の中や近くに、具体的な禁止事項が描かれています。（例：🚫分解禁止）
●	●は、しなければならない行為を示す記号です。 ●の近くに、具体的な指示内容（例：🔌プラグをコンセントから抜く）が描かれています。

⚠警告

禁止 **ACアダプターを傷つけたり、加工、加熱、修復しないでください。火災になったり、感電する恐れがあります。**
●設置時に、ACアダプターを壁やラック（棚）などの間にはさみ込んだりしないでください。
●重いものをのせたり、引っ張ったりしないでください。
●熱器具に近付けたり、過熱したりしないでください。
●ACアダプターを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。
●極端に折り曲げないでください。
●ACアダプターを接続したまま、機器を移動しないでください。万一、ACアダプターが傷んだら、当社サポートセンターまたはお買い上げ販売店にご相談ください。

分解禁止 **本製品の分解や改造や修理を自分でしないでください。**
火災・感電・故障の恐れがあります。また本製品のシールやカバーを取り外した場合、修理をお断りすることがあります。

電源プラグを抜く **煙が出たり変な臭いや音がしたら、ACコンセントからACアダプターを抜いてください。**
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。当社サポートセンターまたは、お買い求めの販売店にご相談ください。

電源プラグを抜く **本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。与えてしまった場合は、すぐにACアダプターを抜いてください。**
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。当社サポートセンターまたはお買い求めの販売店にご相談ください。

禁止 **AC100V(50/60Hz)以外のACコンセントには、絶対にプラグを差し込まないでください。**
海外などで異なる電圧で使用すると、ショートしたり、発煙、火災の恐れがあります。

強制 **ACアダプターは、ACコンセントに完全に差し込んでください。**
差し込みが不完全のまま使用すると、ショートや発熱の原因となり、火災や感電の恐れがあります。

強制 **ACアダプターは必ず本製品付属のものをお使いください。**
本製品付属以外のACアダプターをご使用になると、電圧や端子の極性が異なることがあるため、発煙、発火の恐れがあります。

電源プラグを抜く **液体や異物などが内部に入ったら、ACコンセントからプラグを抜いてください。**
そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり感電する恐れがあります。
当社サポートセンターまたはお買い求めの販売店にご相談ください。

水場での使用禁止 **風呂場など、水分や湿気の多い場所では、本製品を使用しないでください。**
火災になったり、感電する恐れがあります。

強制 **製品の内部やケーブル、コネクター類に小さなお子様の手が届かないように機器を配置してください。**
けがをする危険があります。

⚠注意

禁止 **ACアダプターがACコンセントに接続されているときには、濡れた手で本製品に触らないでください。**
感電の原因となります。

強制 **静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に、身近な金属（ドアノブやアルミサッシなど）に手を触れて、身体の静電気を取り除くようにしてください。**
体などからの静電気は、本製品を破損させる恐れがあります。

禁止 **次の場所には設置しないでください。**
感電、火災の原因になったり、製品に悪影響を及ぼすことがあります。
●強い磁界が発生するところ（故障の原因となります）
●静電気が発生するところ（故障の原因となります）
●震動が発生するところ（けが、故障、破損の原因となります）
●平らでないところ（転倒したり、落下して、けがの原因となります）
●直射日光が当たるところ（故障や変形の原因となります）
●火気の周辺、または熱気がこもるところ（故障や変形の原因となります）
●漏電の危険があるところ（故障や感電の原因となります）
●漏水の危険があるところ（故障や感電の原因となります）

強制 **本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。**
条例の内容については、地方自治体にお問い合わせください。

無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティーに関するご注意

無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続が可能であるという利点があります。
その反面、電波はある範囲内であれば障害物（壁等）を越えてすべての場所に届くため、セキュリティーに関する設定を行っていない場合、通信内容を盗み見られる/不正に侵入されるなどの可能性があります。
本製品は、セキュリティー設定を行った状態でお使いください。
また、「エアステーション設定ガイド」の「無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティーに関するご注意」もあわせてお読みください。

製品に関するお問い合わせについて

下記QRコードの読み取りには、QRコードリーダーアプリのインストールが必要な場合があります。

電話・メールでのお問い合わせ

パソコン・携帯電話のお客様は、下記アドレスをブラウザーのアドレスバー（URL欄）に入力してください。

ハローバッファロー
86886.jp/TEL
（http://www 不要）

スマートフォン・携帯電話で下記QRコードを読み込むと、ワンタッチで電話やメールができますので大変便利にご利用いただけます。

バッファローサポートページでは、豊富なサポート情報でお客様の問題解決をお助けいたします。ぜひ、こちらもご覧ください。

パソコン・携帯電話のお客様は、下記アドレスをブラウザーのアドレスバー（URL欄）に入力してください。

ハローバッファロー
86886.jp
（http://www 不要）

スマートフォン・携帯電話で下記QRコードを読み込むと、サポートページをご覧いただけます。

QRコードは株式会社デンソーウェーブの商標登録です。

※We provide technical and customer support only to Japanese OS.
We provide technical and customer support only in Japanese language.
We provide technical and customer support only for use in Japan.

当社へご提供の個人情報は次の目的のみに使用し、お客様の同意なく第三者への開示は致しません。
・お問合せに関する連絡・製品向上の為のアンケート（サポートセンター）
・添付品の販売業務（備品販売窓口）
・製品返送/詳細症状の確認/見積確認/品質向上の為の返送後の動作状況確認（修理センター）

■本書の著作権は当社に帰属します。本書の一部または全部を当社に無断で転載、複製、改変などを行うことは禁じられております。
■BUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。AirStation™、AOSS™は、株式会社バッファローの商標です。本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。
本書では、™、©、®などのマークは記載していません。
■本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があり、現に購入された製品とは一部異なることがあります。
■本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または当社サポートセンターまでご連絡ください。
■本製品は一般的なオフィスや家庭のOA機器としてお使いください。万一、一般OA機器以外として使用されたことにより損害が発生した場合、当社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
・医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使用しないでください。
・一般OA機器よりも高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途に使用するときはご使用になるシステムの安全設計や故障に対する適切な処置を万全におこなってください。
■本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また、当社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っておりません。
■本製品（付属品等を含む）を輸出または提供する場合は、外国為替及び外国貿易法および米国輸出管理関連法規等の規制をご確認の上、必要な手続きをおとりください。
■本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。
■当社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合については、保証しておりません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。また、必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破棄に伴う損害が発生した場合であっても、当社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
■本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。
■本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補し、または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。

設置・初期設定ガイド　2014年3月20日 初版発行　発行　株式会社バッファロー