

QoSアプリケーション対応 高速快適通信ゲーミングLANアダプター

セットアップガイド

本製品を正しく使用するために、はじめに本紙をお読みください。
本紙は使用開始後も大切に保管してください。

事前の準備 (必ずお読みください)

本製品はWindowsドライバーのインストールが必要です。
本製品およびQoSアプリケーション Dragon for ELECOMをご利用いただく前に、必ずWindowsドライバーのインストールをしてください。インストール方法は、**STEP1 Windowsドライバーをインストールする** をご確認ください。

本製品のWindowsドライバーがお使いのパソコンにインストールされていないと、本製品がパソコンで認識されないため、Dragon for ELECOMはインストールできません。
必ず、本紙の手順に従ってWindowsドライバーおよび、QoSアプリケーション Dragon for ELECOMをインストールしてください。

Webダウンロードページのご案内

最新のWindowsドライバーおよびQoSアプリケーション Dragon for ELECOMは以下のURLまたはQRコードからダウンロードしてください。

Dragon for ELECOMはドライバーCD-ROMには同梱されていません。必ずWebよりダウンロードしてください。

① 下記のQRコードまたは、Webブラウザを起動して以下のURLにアクセスしてください。



<https://www.elecom.co.jp/r/74>

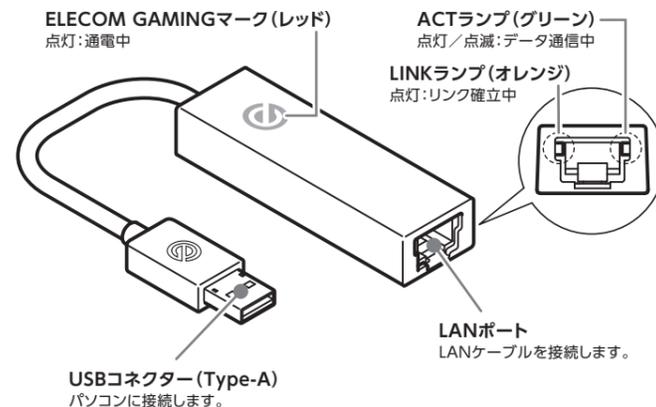
② リンクをクリックし、[許諾書に同意してダウンロードする]をクリックします。
※ダウンロード前に、必ずソフトウェア使用許諾書をお読みください。

③ ダウンロードが完了したら、STEP1～STEP4の順番で、設定を行ってください。

パッケージ内容

- 製品本体 1台
- ドライバーCD-ROM 1枚
- セットアップガイド(本紙) 1枚

各部の名称とはたらき



本製品の取り外し時のご注意

タスクトレイに取り外しのアイコンは表示されません。
本製品からLANケーブルを取り外し、ACT/LINKランプが点滅していないことを確認して、本製品をパソコンから取り外してください。

STEP1 Windowsドライバーをインストールする

※ここではまだ本製品をパソコンに接続しません。

① どちらかの方法でドライバーをインストールします。

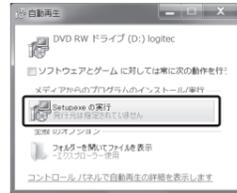
Webダウンロードからインストール

ダウンロードした[EDC-G01_Series_Windows_xxx.zip (xxxは数字)]をダブルクリックしてファイルを解凍します。解凍後、フォルダ内にある[setup (.exe)]をダブルクリックすると、インストールを開始します。

※ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、[はい]をクリックします。
※ドライバーのダウンロード方法は「Webダウンロードページのご案内」をお読みください。

ドライバーCD-ROMからのインストール

アプリケーションが何も実行されていないことを確認し、付属のCD-ROMをドライブにセットします。しばらくすると、「自動再生」画面が表示されますので、[Setup.exeの実行]をクリックすると、インストールを開始します。
※ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、[はい]をクリックします。



しばらく待っても「自動再生」画面が表示されない場合は、Windows10/8.1の場合: [Windowsマーク]を右クリック→[エクスプローラー]を起動→[LST-CD-549VOLx (xは数字)]内の[setup (.exe)]をダブルクリックしてください。

Windows7の場合: [スタート]→[コンピューター]→[LST-CD-549VOLx (xは数字)]内の[setup (.exe)]をダブルクリックしてください。

② インストールウィザードの起動画面が表示されますので、[次へ]をクリックします。



③ [インストール]をクリックします。インストールが開始されます。



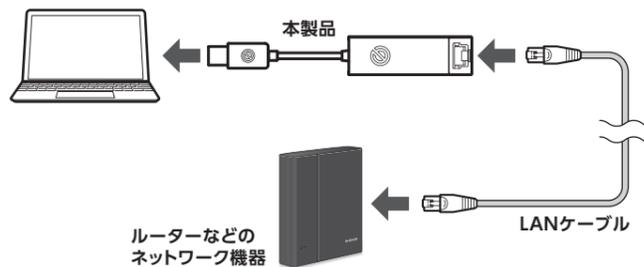
④ しばらくすると、インストール完了画面が表示されますので、[完了]をクリックします。



以上で、ドライバーのインストールは完了です。**STEP2 パソコンとつなぐ**に進んでください。

STEP2 パソコンとつなぐ

※下図のように本製品を接続してください。



本製品のデバイス名について

Windowsドライバーが正常にインストールされ、本製品がパソコンに接続されると、[デバイスマネージャー]の[ネットワークアダプター]に「ELECOM EDC-G01 1GbE Ethernet Adapter」が表示されるようになります。

※末尾に「#xx (xxは数字)」が表示される場合があります。
※Windowsドライバーがインストールされていない場合、「EDC-G01」と表示されます。

[デバイスマネージャー]は以下の方法で確認できます。
Windows 10/8.1の場合
[Windowsマーク]を右クリック→[デバイスマネージャー]をクリックしてください。

Windows7の場合
[スタート]→[コンピューター]を右クリック→[管理]→[デバイスマネージャー]をクリックしてください。

STEP3 Dragon for ELECOMをインストールする

Webダウンロードからインストール

① ダウンロードした[DragonforELECOM_vxxx(xは数字)]をダブルクリックしてファイルを解凍します。解凍後、フォルダ内にある[setup (.exe)]をダブルクリックすると、インストールを開始します。

※ユーザーアカウント制御画面が表示されたら、[はい]をクリックします。
※アプリケーションのダウンロード方法は「Webダウンロードページのご案内」をお読みください。

② インストールウィザードの起動画面が表示されますので、[次へ]をクリックします。



③ [インストール]をクリックします。インストールが開始されます。



④ しばらくすると、インストール完了画面が表示されますので、[完了]をクリックします。



インストールが終わると、自動的にDragon for ELECOMが起動します。

※自動的に起動しない場合は、デスクトップ上にある[Dragon for ELECOM]のアイコンをダブルクリックして起動してください。



Dragon for ELECOMの画面について



①	メインページタブ	優先カテゴリ、グループアイコン(※)、帯域幅、優先度やロックの設定ができます。 ※自動でグループアイコンが表示された場合は、アイコンの変更はできません。
②	設定タブ	ユーザー設定や詳細設定が設定できます。
③	情報タブ	システム情報、アラート、ネットワークトラフィックや言語・バージョンの確認・設定ができます。
④	優先カテゴリ	[自動]、[ゲーム]、[ストリーム]、[ブラウザー]、[ユーザー設定]が選べます。オンラインゲームを優先通信させたい場合は、[ゲーム]アイコンを選択してください。
⑤	グループアイコン	[ゲーム]、[ストリーム]、[ブラウザー]、[ユーザー設定]のアイコンが自動的に表示されます。 ※[?]アイコンが表示されている場合は、クリックすることで手動で設定することができます。 ※自動でグループアイコンが表示された場合、グループの変更ができません。
⑥	アプリケーション名	起動中のアプリケーション名が表示されます。
⑦	帯域幅	アプリケーションが使用している帯域幅が表示されます。
⑧	優先度	アプリケーションの優先度を設定することができます。優先度は以下のとおりです。 優先度1<優先度2<優先度3<優先度4<優先度5<優先度6 低い ← → 高い ※優先カテゴリを選んでいる場合、該当カテゴリグループのアプリケーションの優先度は変更できません。
⑨	ロックアイコン	ロックアイコンをクリックすると、インターネット通信ができなくなります。インターネット通信を遮断したいアプリケーションにご使用ください。 ロックを掛ける場合 → [ロック]アイコン → [解除]アイコン ロックを解除する場合 → [解除]アイコン → [ロック]アイコン ロックアイコンを1回クリックします。 → ロックアイコンを1回クリックします。
⑩	[X]ボタン	Dragon for ELECOMのアプリケーション画面を閉じることができます。 ※画面は閉じますがバックグラウンドではアプリケーションが起動しているため、本アプリケーションを終了したい場合は、右記の[Dragon for ELECOMを終了する場合]をご覧ください。

※設定の詳細は、右記のQRコードまたはURLよりユーザーズマニュアルをご確認ください。
※「Dragon for ELECOM」はIPv6通信の通信優先度調整には対応していません。

STEP4 Dragon for ELECOMを設定する

① 画面の[④優先カテゴリ]内の[ゲーム]アイコンをクリックします。
※Dragon for ELECOM起動時は「自動」になっています。

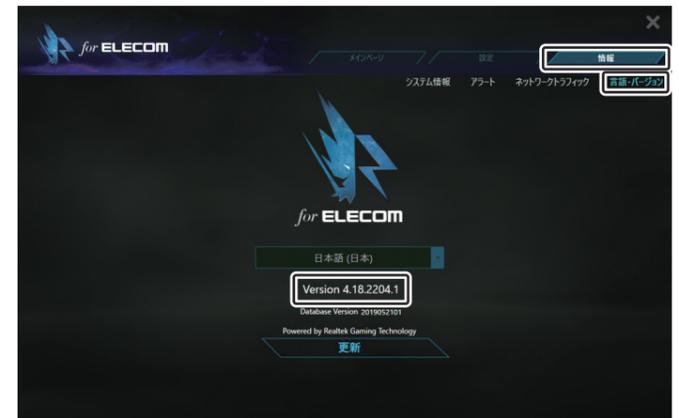


② プレイするゲームが画面の[⑤グループアイコン]でゲームグループに分類されているかを確認します。



Dragon for ELECOMのバージョンを確認する場合

③ [③情報タブ]→[言語・バージョン]をクリックするとバージョンの確認ができます。
最新版のDragon for ELECOMは本紙表面 左側に記載の「Webダウンロードページのご案内」よりご確認ください。



Dragon for ELECOMを終了する場合

タスクトレイ(デスクトップ右下)の[Dragon]アイコンを右クリックし、[Exit]をクリックすると、Dragon for ELECOMが終了します。

※「Dragon」アイコンは、[隠れているインジケーターを表示]ボタンの中に隠れている場合があります。



最新版のセットアップガイドおよび、その他のDragon for ELECOM についての説明・設定の詳細については、ユーザーズマニュアルを以下のURLまたはQRコードよりご確認ください。

<https://www.elecom.co.jp/r/93>



ジャンボフレームの設定変更

1 デバイスマネージャーを開きます。

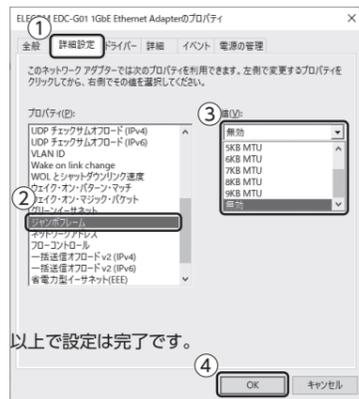
Windows 10/8.1の場合 タスクバー上のWindows ロゴを右クリックし、「デバイスマネージャー」を選択します。

Windows 7の場合 [スタート]メニュー内の「コンピューター」を右クリックし、「管理」を選択し、「デバイスマネージャー」をクリックします。

※「ユーザーアカウント制御」画面が表示される場合があります。その場合は、「はい」をクリックしてください。

2 「ネットワーク アダプター」をダブルクリックし、「ELECOM EDC-G01 1GbE Ethernet Adapter」をダブルクリックします。

- ① [詳細設定] タブをクリックします。
- ② [プロパティ] の「ジャンボフレーム」を選択します。
- ③ [値] の「▼」をクリックし、お好みの値を選択します。
- ④ [OK] をクリックします。



※工場出荷時状態では無効になっています。
※ジャンボフレームを利用する場合、通信経路にある他のネットワーク機器がすべてジャンボフレームに対応している必要があります。
※ご使用のネットワーク環境により、ジャンボフレームの効果が十分に得られない場合があります。

おもな仕様

製品仕様	
有線規格	IEEE802.3(10BASE-T)準拠 IEEE802.3u(100BASE-TX)準拠 IEEE802.3ab(1000BASE-T)準拠 IEEE802.3x(Flow Control)準拠
有線コネクタ	RJ-45(Auto MDI/MDI-X)×1ポート、Auto-Negotiation対応
有線伝送速度(理論値)	10/100/1000Mbps
ジャンボフレーム	最大9KB ※工場出荷時状態では無効になっています。有効にする場合は設定変更を行ってください。
USBインターフェース	USB3.0 / 2.0 / 1.1 ※ギガビットの十分な速度を実現するために、USB3.0での接続をお勧めします。
最大転送速度	USB3.0 スーパースピード/5Gbps USB2.0 ハイスピード/480Mbps USB1.1 フルスピード/12Mbps
USBポート	Type-A(オス)×1
各種取得規格	VCCI Class B
法令対応	EU RoHS指令準拠
電源電圧	5V(USBバスパワー)
消費電流(定格)	約102mA
動作環境	温度:0~40℃、湿度:85%以下(ただし結露なきこと)
外形寸法(幅×奥行き×高さ)	約79×約24×約14mm(ケーブル部分を除く)
ケーブル長	0.1m
質量	約29g

ドライバーのアンインストール方法

本製品のWindowsドライバーおよびDragon for ELECOMのアンインストール方法につきましては、QRコード先の「ドライバーのアンインストール手順について」をお読みください。



サポートサービスについて

■製品に関するお問い合わせ

よくあるお問い合わせ、対応情報、マニュアルなどをインターネットでご案内しております。ご利用が可能であればまずご確認ください。

えれさぼ
サポートポータル ELECOM SUPPORT

あなたのスマートフォンから各種設定方法がわかる!!

各種機器との設定方法を紹介しています!

検索

ホームページでも初期設定や各種端末の詳しい手順を確認できます。検索サイトで、「えれさぼ」で検索、またはQRコードからアクセスしてください。

エレコム ネットワークサポート TEL : 0570-050-060 (ナビダイヤル)

受付時間 : 10:00 ~ 19:00 (年中無休)

※技術料、相談料は無償です。通話料のみご負担ください。

■修理についてのお問い合わせ

万一故障した場合は、お買い上げのレシートや領収書、保証シールに記載された日付より一年間、規定のもとに修理をいたします。

エレコムグループ修理センター

〒396-0111

長野県伊那市美すず 8268番地1000

ロジテックINAソリューションズ株式会社 3番窓口

TEL:0265-74-1423

エレコム株式会社は、日本以外の国でのご購入・ご使用による問い合わせ・サポート対応は致しかねます。また、日本語以外の言語でのサポートは致しかねます。商品交換は保証規定に沿って対応致しますが、日本以外からの商品交換は対応致しかねます。
In "ELECOM CO., LTD. (Japan)", no customer support is available to inquiries about purchases or usage in/from any other countries than Japan. No foreign languages other than Japanese is also available. Replacement will be made under stipulation of the Elecom warranty, but not available from outside of Japan.

・本書の著作権は、エレコム株式会社が所有しています。
・本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
・本書の内容に関して、万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店までご連絡願います。
・本製品の使用および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。

・実行した結果の影響につきましては、上記の理由に関わらず責任を負いかねますので、ご了承ください。
・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出に当たっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
・Microsoft®、Windows®は米国Microsoft社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。
・[Dragon for ELECOM] is Powered by Realtek Gaming Technology

安全にお使いいただくために

本紙では製品を正しく安全に使用するための重要な注意事項を説明しています。必ずご使用前にこの注意事項を読み、記載事項にしたがって正しくご使用ください。

本製品は、人命にかかわる設備や機器、および高い信頼性や安全性を必要とする設備や機器（医療関係、航空宇宙関係、輸送関係、原子力関係）への組み込みは考慮されていません。これらの機器での使用により、人身事故や財産損害が発生しても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。

■表示について

	警告	この表示を無視して取扱を誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。
	注意	この表示を無視して取扱を誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。
		丸に斜線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項目が絵などで表示されている場合があります。例えば、左図のマークは分解を禁止することを意味します。

警告

- 異物を入れないでください。本体内部に金属類を差し込まないでください。また、水などの液体が入らないように注意してください。故障、感電、火災の原因になります。※万一異物が入った場合は、ただちに使用を中止して販売店にご相談ください。
- 落雷の恐れがあるときや雷発生時は、いったん使用を中断してください。感電、火災、故障の原因となります。
- 水気の多い場所での使用、濡れた手での取り扱いはおやめください。感電・火災の原因となります。
- 分解しないでください。ケースは絶対に分解しないでください。感電の危険性があります。分解の必要が生じた場合は販売店にご相談ください。

注意

- LANケーブル等でUSBコネクタ部に負担がかからないように設置してください。
- 恒温・多湿の場所、長時間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。屋外での使用は禁止します。また、周辺の温度変化が激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。
- 本体は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用/保管は避けてください。
- ラジオ・テレビ等の近くで使用しますと、ノイズを与える事があります。また、近くにモーター等の強い磁界を発生する装置があるとノイズが入り、誤動作する場合があります。必ず離してご使用ください。
- 本製品はパソコン本体のUSB Type-A端子に直接接続してください。USBハブや変換アダプタ、延長ケーブル等に接続した場合の動作は保証対象外です。

保証期間 1年

■保証規定

- 保証期間
販売店発行のレシートまたは保証シールに記載されている購入日より1年間、本製品を本保証規定に従い無償修理することを保証いたします。
- 保証対象
保証対象は本製品の本体部分のみとさせていただきます。ソフトウェア、その他の添付物は保証の対象とはなりません。
- 無償修理
本製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルの記載事項にしたがった正常なご使用状態で故障した場合には、本保証規定に記載された内容に基づき、無償修理または交換を致します。
- 適用の除外
保証期間内であっても、以下の場合には保証対象外となります。
 - 故障した本製品をご提出いただけない場合。・ご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提示いただけない場合。
 - レシートまたは保証シールの所定事項(製品名、シリアルナンバー、その他)の未記入、あるいは変更がおこなわれている場合。
 - お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等、お取り扱いが適当でないために生じた故障、損傷の場合。
 - 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - 接続されている他の機器に起因して、本製品に故障、損傷が生じた場合。
 - 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - 本製品のソフトウェア(ファームウェア、ドライバ他)のアップデート作業によって生じた故障、障害。

- ・本製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルに記載の使用法、および注意書に反するお取り扱いによって生じた故障、損傷の場合。
- ・弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または損傷した場合。
- ・一般家庭、一般オフィス内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
- ・その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。
- 5. 免責
データを取扱う際にはバックアップを必ず取って下さい。本製品の故障または使用によって生じた、保存データの消失、破損等については一切保証いたしません。
・本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。
・本製品に関して弊社が負う責任は、債務不履行および不法行為その他の理由の如何にかかわらず、本製品の購入代金を限度とします。
- 6. その他
・レシートまたは保証シールの再発行は行いません。
・有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。
・製品修理にかかる付帯費用(運賃、設置工事費、人件費)については、弊社は一切の費用負担をおこないません。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段(宅配や簡易書留など)をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
・同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。