



# User Manual

## AC1200 Mesh Wi-Fi Range Extender

---

# Preface

D-Link reserves the right to revise this publication and to make changes in the content hereof without obligation to notify any person or organization of such revisions or changes.

## Manual Revisions

Hardware	Revision	Date	Description
A1	v1.00	20 November, 2020	Initial release

## Trademarks

D-Link and the D-Link logo are trademarks or registered trademarks of D-Link Corporation or its subsidiaries in the United States or other countries. All other company or product names mentioned herein are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

Apple®, Apple logo®, Safari®, iPhone®, and Macintosh® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store<sup>SM</sup> is a service mark of Apple Inc.

Chrome™ browser, Google Play™ and Android™ are trademarks of Google Inc.

Internet Explorer®, Windows® and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

Copyright © 2020 by D-Link Corporation. All rights reserved. This publication may not be reproduced, in whole or in part, without prior expressed written permission from D-Link Corporation.

## Power Usage

### ErP Power Usage

This device is an Energy Related Product (ErP) with High Network Availability (HiNA), and automatically switches to a power-saving Network Standby mode within 1 minute of no packets being transmitted. If it is not needed during certain periods of time, it can be unplugged to save energy.

Network Standby: 3.7072 watts

# Table of Contents

<b>Preface</b> .....	<b>i</b>	Extender Settings .....	28
<b>Product Overview</b> .....	<b>1</b>	Existing Network.....	29
Package Contents.....	1	Smart Connect.....	30
System Requirements.....	2	Network Settings.....	32
Introduction .....	3	Management.....	34
Features.....	3	Time.....	34
What is a Wireless Extender? .....	4	Schedule .....	35
Hardware Overview.....	5	Admin .....	36
Front.....	5	System .....	37
Status/WPS LED Indicator.....	6	Upgrade .....	38
Bottom.....	7	Statistics.....	39
Back.....	8	<b>Wi-Fi Mesh Setup</b> .....	<b>40</b>
<b>Installation</b> .....	<b>9</b>	Setup Using the D-Link Wi-Fi App .....	41
Wireless Installation Considerations.....	9	Setup Using an Ethernet Cable .....	42
Hardware Setup .....	10	<b>Connecting Wireless Clients to the Extender</b> .....	<b>43</b>
<b>Getting Started</b> .....	<b>11</b>	WPS Button.....	43
WPS-PBC Configuration .....	12	Windows® 10 .....	44
Assessing Uplink Signal Strength .....	13	Windows® 8 - WPA/WPA2.....	45
D-Link Wi-Fi App .....	14	<b>Troubleshooting</b> .....	<b>47</b>
Wireless Setup Wizard.....	16	<b>Wireless Basics</b> .....	<b>49</b>
Access Point Mode Settings.....	23	Tips.....	50
<b>Configuration</b> .....	<b>24</b>	<b>Technical Specifications</b> .....	<b>51</b>
Home .....	24	<b>GPL Code Statement</b> .....	<b>52</b>
Home - Connected to a Wi-Fi Mesh Router.....	27	<b>Regulatory Statements</b> .....	<b>67</b>
Settings .....	28		

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.**

**Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!