

Übersicht über das Benutzerhandbuch

D-Link behält sich das Recht vor, diese Veröffentlichung jederzeit nach Bedarf zu überarbeiten und inhaltliche Änderungen daran vorzunehmen, ohne jegliche Verpflichtung, Personen oder Organisationen von solchen Überarbeitungen oder Änderungen in Kenntnis zu setzen. Informationen in diesem Dokument sind möglicherweise im Zuge der Entwicklung und Anpassung unserer Dienste und Websites überholt und damit nicht mehr relevant. Die neuesten Informationen finden Sie auf der Website www.mydlink.com.

Überarbeitungen des Handbuchs

Überarbeitung	Datum	Beschreibung
1,00	Juli 09, 2019	Erstveröffentlichung

Marken

D-Link und das D-Link Logo sind Marken oder eingetragene Marken der D-Link Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten von Amerika und/oder in anderen Ländern. Alle anderen in diesem Handbuch erwähnten Unternehmens- oder Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

Copyright © 2019 by D-Link Corporation, Inc.

Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von D-Link Corporation darf die vorliegende Publikation weder als Ganzes noch auszugsweise vervielfältigt werden.

Inhaltsverzeichnis

Produktübersicht	1
Packungsinhalt	1
Einführung	2
Systemvoraussetzungen	2
Hardware-Überblick	3
Vorderseite	3
Rückseite	3
Installation	л
Sicherheit	4
Vor der Inbetriebnahme	4
Anmerkungen zur Wireless-Installation	5
mydlink App Geräteeinrichtung	6
Verwendung der mydlink App	8
Steuerung Ihres Gerätes	8
Gerät	9
Countdown Timer	11
Fehlerbehebung	13
Technische Spezifikationen	14

Produktübersicht Packungsinhalt



Sollte einer der oben aufgeführten Artikel fehlen, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

Anmerkung: Die Verwendung einer Steckdose mit einer anderen Betriebsspannung als für das Produkt empfehlen führt zu Schäden. In diesem Falle erlischt der Garantieanspruch für dieses Produkt.

Einführung

Der D-Link DSP-W118 Mini Wi-Fi Smart Plug ist ein kompaktes, leicht zu bedienendes Mehrzweckgerät, mit dem Sie die elektrischen Geräte in Ihrem Haus von überall aus steuern können. Die Zeitplanung bietet eine hilfreiche Möglichkeit, um Strom zu sparen, während Sie arbeiten oder schlafen, und die mydlink [™] -App bietet eine einfache Möglichkeit, Warnungen einzurichten oder ein Gerät ein- oder auszuschalten.

Systemvoraussetzungen

	 802.11n/g Wireless-Router
Notzworkonfordorungon	Eine Internetverbindung
Netzwerkamorderungen	Ein an Ihr Breitbandmodem
	angeschlossener Router
	 iPhone, iPad, Android Smartphone oder
	Tablet - Informationen zur Kompatibilität
	Ihres Geräts finden Sie auf der
Anforderungen der mydlink™App	entsprechenden App Store-Seite für das
	Mobilgerät.
	 E-Mail-Konto (für die mydlink[™] Service-
	Registrierung)

Hardware-Überblick



1	Stromanschluss	Verbinden Sie hier Ihre Geräte, Lampen oder anderen elektronischen Geräte, die Sie steuern möchten.	
2		Dauerhaft rot	Startet nach dem Einstecken oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen.
		Rot blinkend	Verbindung mit dem WLAN nicht möglich.
	Status-LED	Gelb blinkend	Bereit zur Einrichtung.
		Dauerhaft grün	Erfolgreich mit dem Internet verbunden, mit einem mydlink Konto verknüpft, die Steckdose ist eingeschaltet.
		Blinkt grün und rot	Die Firmware wird gerade aktualisiert.
		Aus	Ausgeschaltet, es kommt kein Strom von der Steckdose oder das Gerät ist nicht angeschlossen.
3	Ein-/Aus-/Reset-Taste	Drücken Sie diese Taste, um die Steckdoese ein- und auszuschalten. Halten Sie diese Taste gedrückt, bis die LED dauerhaft rot leuchtet, um die werkseitigen Standardeinstellungen des Gerätes	
		wiederherzustellen.	

Installation Sicherheit

Bevor Sie das Gerät verwenden, lesen und befolgen Sie bitte alle Sicherheitsvorschriften und Betriebsanleitungen:

- Öffnen Sie das Gerät nicht und versuchen Sie nicht, es selbst zu reparieren oder zu warten.
- Verwenden Sie das Gerät an einem trockenen Standort und vermeiden Sie jegliche feuchte Umgebungen.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Flüssigkeit und versuchen Sie nicht, es mithilfe von Flüssigkeiten oder Lösungsmitteln zu reinigen. Um das Gerät zu reinigen, ziehen Sie es vom Stromnetz ab und verwenden Sie zum Reinigen nötigenfalls ein leicht angefeuchtetes Tuch.
- Dieses Gerät ist für die Verwendung in Innenräumen.

Vor der Inbetriebnahme

Planen Sie den Standort Ihrer Geräte:

- Überprüfen Sie, ob Ihre Geräte elektrisch so bewertet wurden, dass Sie mit der an Ihre Standort vorhandenen Leistung betrieben werden können.
- Schließen Sie Ihre Geräte an Steckdosen an, die nicht durch einen Wandschalter gesteuert werden. Das hilft Ihnen, ein unbeabsichtigtes Abschalten der Stromzufuhr zum Gerät zu vermeiden.
- Stecken Sie es in eine geerdete Steckdose ein, um einen Stromschlag zu verhindern.

Anmerkungen zur Wireless-Installation

Der DSP-W118Mini Wi-Fi Smart Plug bietet Ihnen mithilfe einer Wireless-Verbindung von praktisch überall innerhalb des Betriebsbereichs Ihres Wireless-Netzwerks Zugriff auf Ihr Netzwerk. Dabei ist jedoch zu berücksichtigen, dass Anzahl, Stärke und Anordnung von Wänden, Decken oder anderen Objekten, die das Signal durchdringen muss, die Reichweite einschränken können. Typische Reichweiten schwanken je nach Materialien und Hintergrundrauschen durch Funkfrequenzen (RF) in Ihrem Zuhause oder Geschäftsbereich. Die folgenden allgemeinen Richtlinien helfen Ihnen, die Reichweite Ihres Funknetzes zu maximieren:

- Beschränken Sie die Anzahl der Wände und Decken zwischen dem Produkt und anderen Netzwerkgeräten auf ein Minimum – jede Wand oder Decke kann die Reichweite Ihres Gerätes um 1 - 30 m reduzieren. Stellen Sie deshalb Ihre Geräte so auf, dass die Anzahl der Wände oder Decken auf ein Minimum reduziert ist.
- 2. Achten Sie auf die kürzeste Linie zwischen den Netzwerkgeräten. Eine Wand, die 0,5 m stark ist, aber in einem Winkel von 45° steht, ist nahezu 1 m dick. Bei einem Winkel von 2° scheint die Wand über 14 m dick. Positionieren Sie die Geräte für einen besseren Empfang so, dass das Signal gerade durch eine Wand oder Decke tritt (anstatt in einem Winkel).
- 3. Baumaterialien können von Bedeutung sein. Bestimmte Baumaterialien können das Signal in seiner Reichweite negativ beeinträchtigen, wie z. B. eine starke Tür aus Metall oder Streben aus Aluminium. Versuchen Sie, Access Points, drahtlose Router und Computer so aufzustellen, dass das Signal durch Trockenbauwände, Gipskartonplatten oder Eingänge gesendet werden kann. Materialien und Objekte wie Glas, Stahl, Metall, Wände mit Wärmedämmung, Wasser (Aquarien), Spiegel, Aktenschränke, Mauerwerk und Zement beeinträchtigen die Stärke Ihres Funksignals.
- 4. Stellen Sie Ihr Produkt mindestens 1 bis 2 m von elektrischen Geräten oder Anlagen entfernt auf, die Funkfrequenzstörgeräusche (RF-Rauschen) generieren.
- 5. Wenn Sie 2,4 GHz kabellose Telefone oder X-10 (drahtlose Produkte wie Deckenventilatoren, Leuchten und Heimalarmanlagen nutzen), könnte Ihre drahtlose Verbindung in ihrer Qualität dramatisch beeinträchtigt oder sogar ganz unbrauchbar werden. Stellen Sie sicher, dass sich Ihre 2,4 GHz-Telefonstation so weit wie möglich von Ihren drahtlosen Geräten entfernt befindet. Die Basisstation sendet auch dann ein Signal, wenn das Telefon nicht in Gebrauch ist.

mydlink App Geräteeinrichtung

Laden Sie die mydlink App aus dem App Store (iOS) oder bei Google Play (Android) herunter, indem Sie den QR-Code scannen.

Anmerkung: Achten Sie darauf, dass Ihr Gerät kabellos mit dem Netzwerk verbunden ist, in dem sich auch der DSP-W118 befindet.

Starten Sie die mydklink App und erstellen Sie ein neues Konto oder melden Sie sich mit Ihrem bestehenden Konto an.

Anmerkung: Wenn Sie gefragt werden, ob Sie der App den Zugriff auf Ihren Standort erlauben möchten, wählen Sie **Zulassen**. Achten Sie darauf, dass die Standortdienste in den Einstellungen Ihres Telefons aktiviert sind.





2/

1,



Verwendung der mydlink App Steuerung Ihres Gerätes

Anmerkung: Screenshots sind nur repräsentativ. Die mydlink App wird konstant verbessert, daher kann sie immer anders aussehen.

Nach Einrichtung Ihres DSP-W118 Mini Wi-Fi Smart Plug in einem mydlink-Konto mithilfe der mydlink App können Sie aus der Ferne (remote) über die App auf Ihren Smart Plug zugreifen. Nach der Registrierung Ihres mydlink-Kontos sehen Sie einen Bildschirm wie den folgenden.

Wenn Sie zuvor während der Installation des Gerätes die Option **Zu Verknüpfung hinzufügen** gewählt haben, sehen Sie eine Verknüpfung zu Ihrem Gerät direkt auf dem Startbildschirm. Tippen Sie auf die Verknüpfung, um das Gerät ein- oder auszuschalten.

Auf der Seite der ausgewählten Gerätegruppe können Sie den spezifischen Stecker aus der Auswahl durch Tippen auf das Symbol markieren.

Hier können Sie Ihren Stecker ein- oder ausschalten, indem Sie auf die Schaltfläche Oder Otippen. Sie können auch über den Startbildschirm auf diese Schaltfläche tippen, wenn Sie zuvor die Option **Zu Verknüpfung hinzufügen** gewählt haben.

Um die Einstellungen für Ihren DSP-W118 Mini Wi-Fi Smart Plug aufzurufen, tippen Sie auf das Steckersymbol oder auf die Schaltfläche ⁽²⁾.







Gerät

Zugriff auf die Geräteseite:

• Von der Startseite aus tippen Sie auf \equiv > **Geräte** > **Stecker** > navigieren Sie in der Auswahl zu Ihrem Stecker > \bigotimes

Die Geräteseite enthält mehrere Optionen, mit denen Sie Ihren Stecker konfigurieren können.



1	Gerätebild Tippen Sie, um ein benutzerdefiniertes Foto des Gerätes hinzuzufügen		
2	Gerätename Tippen Sie, um den Namen des Gerätes zu ändern.		
3	Gerätestandort Tippen Sie, um den Standort des Gerätes zu ändern oder einen neuer Standort hinzuzufügen.		
4	WLANZeigt das WLAN-Netzwerk an, mit dem der Stecker gerad verbunden ist. Um dies zu ändern, setzen Sie das Gerät bitte auf di Werkseinstellungen zurück.		
5	Aktualisierungszeit Zeigt die Zeit für automatische Firmware-Upgrades an. Tippen Sie um die Firmware-Upgrade-Einstellungen aufzurufen. Sie können die am besten geeignete Zeit für automatische Updates wählen und diese auch ausschalten.		
6	Aktuelle Firmware- Version	e- Zeigt die auf Ihrem Gerät installierte Firmware-Version an.	
7	Gerätekennung	Identifiziert das Gerät für Support-Themen.	
8	Gerät entfernen	Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um dieses Gerät von Ihrem mydlink- Konto zu trennen. Anmerkung: Um das Gerät neu zu verknüpfen, setzen Sie es auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück und führen die Einrichtung erneut durch.	



Countdown Timer

Sie können einen Timer einstellen, der den Stecker für eine bestimmte Zeit eingeschaltet lässt. Gehen Sie dazu in der mydlink App zu den Einstellungen des Steckers.

Um das Menü **Countdown Timer** aufzurufen, tippen Sie auf \equiv > **Geräte** > navigieren Sie in der Auswahl zu de Ihrem Stecker > \bigcirc .



Abschnitt 3 - mydlink



Schritt 2: Wählen Sie eine Dauer aus und tippen Sie auf Fertig.

Schritt 3: Tippen Sie entweder auf oder ausgeschaltet werden soll. Drücken Sie Start, um den Countdown zu starten.

Schritt 4: Tippen Sie Stopp, um den Timer abzubrechen. Wenn weniger als eine Minute übrig ist, wird die Zeit in Sekunden angezeigt.

Fehlerbehebung

1. Wie kann ich remote über das Internet auf mein Gerät zugreifen?

Um Ihr Gerät per Fernzugriff mit der mydlink App über das Internet zu sehen, müssen Sie Ihr Gerät mit einem mydlink-Konto registrieren. Das können Sie über die kostenlose mydlink App tun. Gehen Sie zu **Verwendung der mydlink App** auf Seite **8** wenn Sie weitere Informationen benötigen.

2. Was brauche ich, bevor ich von der mydlink Lite-App zur mydlink App aktualisieren kann?

Sie können dasselbe Konto zum Anmelden verwenden, aber einige Geräte von mydlink Lite werden in der neuen App nicht unterstützt.

Technische Spezifikationen

Allgemein					
Standards	• IEEE 802.11n/g				
Security	• WPA/WPA2				
LED	• Status				
Antennen	• Eine (1) interne Antenne				
Schaltflächen	• Ein-/Aus-/Reset-Taste				
Funktionalität					
Unterstützte Funktionen	 Fernsteuerung Automation Zeitplanung für Ein-/Ausschalten 	• Countdown Timer • Funktioniert mit Amazon Alexa, Google Assistant und IFTTT			
Spezielle Funktionen	• mydlink™ App für iPhone®, iPad® und Android™ Geräte				
App-Kompatibilität	Auf der Seite des mobilen App Store können Sie überprüfen, ob Ihr Gerät kompatibel ist.				
Physisch					
Abmessungen (B x H x T)	• 60 x 60 x 65 mm	• 60 x 60 x 84 mm (inklusive Steckerstifte)			
Gewicht	• 122 g				
Stromversorgung	• 230 V				
Eingangsfrequenz	• 50 Hz				
Stromverbrauch	• < 3 W				
Maximale Last	• 3680 W				
Temperatur	• Bei Betrieb: 0 bis 40 °C	• Lagerung: -20 bis 65 °C			
Luftfeuchtigkeit	• Bei Betrieb: 10 % bis 90 %, nicht kondensierend	Lagerung: 5 % bis 95 %, nicht kondensierend			
Zertifizierungen	• CE • LVD	• EN50075 • RoHS			