

DS-520AN

Einrichtungsanleitung

Deutsch



Vielen Dank, dass Sie sich für den Wireless-USB-Geräteserver „DS-520AN“ entschieden haben. Diese Einrichtungsanleitung erläutert das Konfigurationsverfahren und die Gebrauchsweise für DS-520AN in Ihrer Netzwerkumgebung.

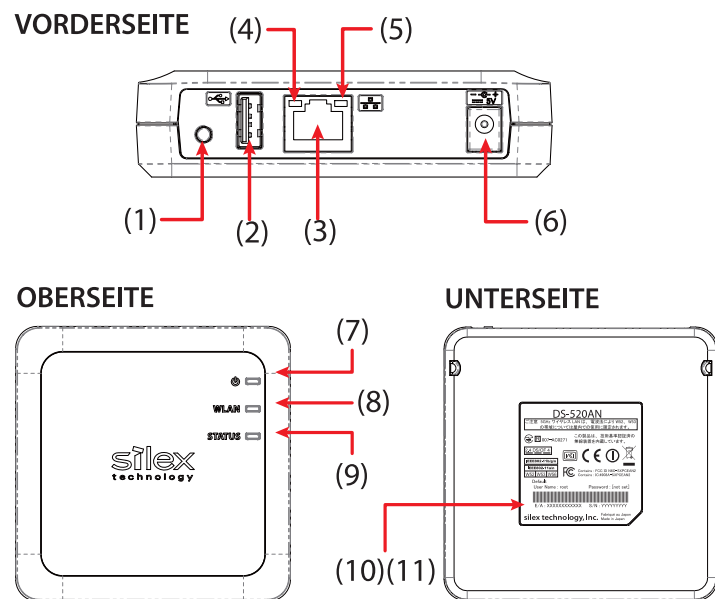
- (De) Die deutsche Version des Setup-Guides kann von unserer Internetseite heruntergeladen werden. (siehe **Schritt 2** auf der Rückseite)
- (Fr) La version française du guide d'installation peut être téléchargée à partir de notre page d'accueil (voir **l'étape 2** à l'arrière).
- (It) È possibile scaricare la versione italiana della guida alla configurazione dalla nostra homepage (vedi **il Punto 2** sul retro).
- (Es) La versión en español de esta guía de configuración puede descargarse desde nuestra página web (vea el **Paso 2** en el reverso).
- (Pt) A versão em português do manual de instalação pode ser baixada de nossa homepage (veja **passo 2** no verso).

Verpackungsinhalt

Prüfen Sie, ob die folgenden Artikel im Lieferumfang von DS-520AN enthalten sind:

- DS-520AN
- Wechselstromadapter
- Einrichtungsanleitung (dieses Dokument)
- Garantietheft
- GPL-Hinweis

Teile und Funktionen



- (1) Drucktaster
- (2) USB-Anschluss
- (3) Netzwerkanschluss
- (4) Status LED (Grün/Orange)
- (5) Verbindungs-LED (Grün)
- (6) Stromanschluss
- (7) POWER LED (Grün/Rot)
- (8) WLAN LED (Grün/Rot)
- (9) STATUS LED (Grün/Rot)
- (10) Ethernet-Adresse
- (11) Seriennummer

Vorbereitungen

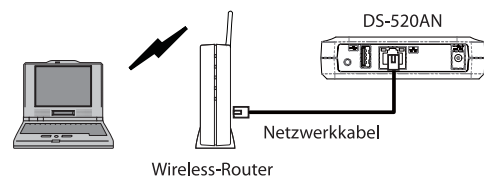
Hinweise zu Konfigurationsverfahren

Es werden die folgenden drei Konfigurationsverfahren unterstützt. Diese Einrichtungsanleitung erläutert das Konfigurationsverfahren von DS-520AN mithilfe eines Netzwerkkabels. Konsultieren Sie für andere Konfigurationsverfahren bitte das Online-Handbuch.

Konfiguration mit einem Netzwerkkabel (empfohlen)

Sie können den DS-520AN mit einem Netzwerkkabel an ein vorhandenes Netzwerk anschließen und die Netzwerkeinstellungen am Computer konfigurieren. Bei diesem Konfigurationsverfahren wird ein Netzwerkkabel benötigt.

Anschlussbeispiel



Konfiguration mithilfe der WPS-Funktion des Wireless-Routers

Sofern der Wireless-Router WPS (Wi-Fi Protected Setup) unterstützt, kann das Netzwerk automatisch konfiguriert werden, indem Sie die Wireless-Verbindungstaste am Wireless-Router drücken und den DS-520AN mit einem Tastendruck einschalten. Bei diesem Konfigurationsverfahren wird ein Wireless-Router mit WPS-Funktion benötigt.

Konfiguration mithilfe eines USB-Speichermediums

Die Netzwerkeinstellungen lassen sich konfigurieren, indem die Konfigurationsdaten auf einem USB-Speichermedium gespeichert werden und dieses anschließend mit DS-520AN verbunden wird. Verwenden Sie zur Speicherung der Konfigurationsdaten auf dem USB-Speichermedium bitte das Konfigurationsdienstprogramm von DS-520AN. Für dieses Konfigurationsverfahren ist ein USB-Speichermedium erforderlich.

Prüfung der Wireless-Einstellungen

Um den DS-520AN in einem drahtlosen Netzwerk verwenden zu können, muss der DS-520AN dieselben Einstellungen erhalten wie der Wireless-Router (Zugangspunkt). Notieren Sie die Wireless-Einstellungen des Routers in der folgenden Tabelle:

*Die nachfolgenden Informationen gelten nur für das betreffende Netzwerk und können nicht durch den technischen Support von Silex bereitgestellt werden. Informationen über die jeweiligen Einstellungen finden Sie in der Betriebsanleitung des Routers. Oder wenden Sie sich an den Hersteller des Routers.

		Notizen zur Konfiguration		
SSID	Die SSID (Netzwerkname) ist eine Kennung, mit der ein drahtloses LAN-Netzwerk von anderen Netzwerken unterschieden werden kann. Drahtlose Geräte, die in einem drahtlosen Netzwerk miteinander kommunizieren sollen, müssen dieselbe SSID verwenden (die SSID wird auch als ESSID bezeichnet). Je nach dem Wireless-Router kann das Netzwerk mehrere SSIDs haben. Wenn mehrere SSIDs existieren, z. B. für eine Spielkonsole und einen Computer, verwenden Sie die Kennung für den Computer.	SSID		
Verschlüsselung (Netzwerkauthentifizierung)	Keine Verschlüsselung	Bei der drahtlosen Kommunikation wird keine Verschlüsselung verwendet. (in diesem Fall müssen Sie zuvor keine Einstellungen überprüfen).	Netzwerkauthentifizierung	WEP / WPA / WPA2 (Open / Shared)
	WEP	Bei WEP-Verschlüsselung wird die drahtlose Kommunikation mithilfe der Einstellungen „WEP-Schlüssel 1-4“ und „Schlüsselindex“ verschlüsselt. Stellen Sie dieselbe Länge des WEP-Schlüssels (64 bit / 128 bit), denselben WEP-Schlüssel und denselben Schlüsselindex wie am Wireless-Router ein.	WEP-Schlüssel oder Pre-Shared Key	
	WPA / WPA2	Hierbei wird PSK zur Netzwerkauthentifizierung verwendet. Der Verschlüsselungscode wird durch die Kommunikation mit dem Wireless-Router generiert, wobei ein vorher vereinbarter Schlüssel (Pre-Shared Key, PSK) verwendet wird. Die WEP-Schlüsseleinstellung wird bei diesem Modus nicht benötigt. Stellen Sie denselben Pre-Shared Key und denselben Verschlüsselungsmodus (TKIP/AES) wie am Wireless-Router ein. Der Pre-Shared Key wird auch als Netzwerkschlüssel oder Passwort bezeichnet.	Länge des WEP-Schlüssels und Schlüsselindex oder Verschlüsselung	

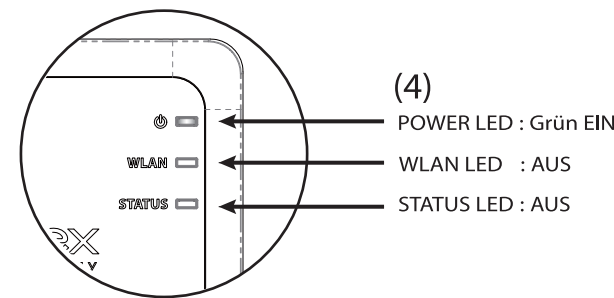
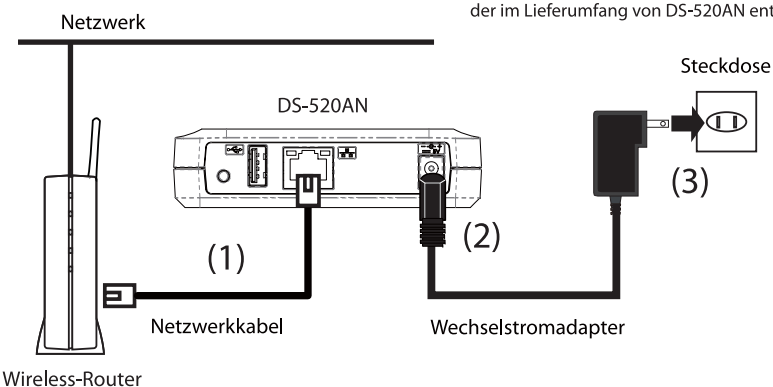
Schritt 1. Einschalten

Verbinden Sie DS-520AN über ein Netzwerkkabel mit Ihrem Netzwerk.

Falls DS-520 bereits innerhalb Ihres Netzwerkes verwendet wurde und Sie das Gerät nun für ein anderes Netzwerk nutzen möchten, muss es zunächst auf Werkseinstellungen zurückgesetzt werden.

- 1** Verbinden Sie DS-520AN über ein Netzwerkkabel (1) mit Ihrem Wireless-Router.
- 2** Verbinden Sie den Wechselstromadapter mit DS-520AN (2) und stecken Sie den Wechselstromstecker in die Steckdose (3).
- 3** Vergewissern Sie sich, dass die POWER LED grün wird.

* Verwenden Sie ausschließlich den Wechselstromadapter, der im Lieferumfang von DS-520AN enthalten ist.



Wenn die POWER LED AUS ist
Der Wechselstromadapter ist nicht korrekt eingesteckt. Beginnen Sie erneut bei Schritt (2).

Wenn die WLAN LED blinkt
Das Netzwerkkabel ist nicht korrekt eingesteckt. Beginnen Sie erneut bei Schritt (1). Wenn das Netzwerkkabel nicht korrekt eingesteckt ist, nutzt DS-520AN möglicherweise falsche Netzwerkeinstellungen. Setzen Sie DS-520AN in diesem Falle auf Werkseinstellungen zurück und beginnen Sie erneut bei Schritt (1). Einzelheiten zum Zurücksetzen von DS-520AN auf Werkseinstellungen finden Sie unter **Werkseitige Konfiguration**.

Werkseitige Konfiguration

- 1** Ziehen Sie den Wechselstromstecker aus der Steckdose (1).
- 2** Drücken und halten Sie den Drucktaster, während Sie den Wechselstromstecker wieder in die Steckdose (2) stecken. Halten Sie den Drucktaster weiter gedrückt.
- 3** Wenn die STATUS LED rot (3) wird, wird die werkseitige Konfiguration eingeleitet. Lassen Sie den Drucktaster los. Wenn die STATUS LED erlischt, ist die werkseitige Konfiguration abgeschlossen.

