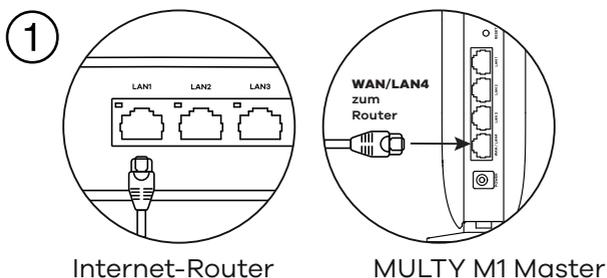


INBETRIEBNAHME DES MULTY M1



Verbinden Sie mit dem beiliegenden weißen LAN-Kabel den **WAN/LAN4**-Port des MULTY M1 dauerhaft mit einem freien LAN-Port Ihres Internet-Routers. Verbinden Sie nun das beiliegende Netzteil mit dem Gerät und der Steckdose.

Laden Sie nun bitte die MULTY-App auf Ihr Smartphone. Wenn die LINK-LED konstant türkis leuchtet (nach ca. 2 min), verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem WLAN des MULTY M1 (Sie können dazu den QR-Code auf der Unterseite des Geräts scannen). Danach öffnen Sie die App und folgen den Schritten. Leuchtet die LED dauerhaft grün, ist Ihr MULTY M1 (Master) eingerichtet.

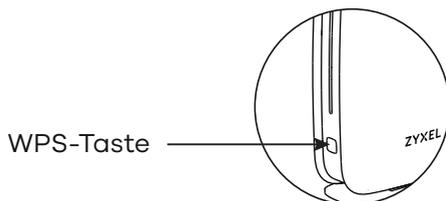
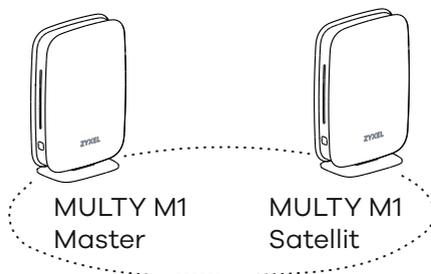
Nachdem das 1. Gerät vollständig eingerichtet ist, erscheint in der App die Frage „Einen weiteren MULTY hinzufügen?“ Bestätigen Sie dies und folgen den Schritten in der App.

BEDEUTUNG DER LED

TÜRKIS	an: Der Multy ist zur Einrichtung bereit. blinkend: Der Multy startet, bitte warten.
ROT	an: Keine Verbindung zum Router oder nächstem Multy.
GRÜN	an: Multy ist eingerichtet und arbeitet korrekt. blinkend: Die Einrichtung des Multy läuft.
ROSA-WEISS	blinkend: Der WPS-Prozess ist gestartet.
GELB-GRÜN	blinkend: Der Multy wird zurückgesetzt. an: Ein Firmware-Update wird ausgeführt, bitte warten.

AUSBAU MIT WEITEREN GERÄTEN ZUM MESH-NETZ

2



Stellen Sie den zweiten MULTY M1 (Satellit) dort auf, wo Sie Ihr WLAN erweitern möchten. Verbinden Sie das Netzteil mit dem 2. Gerät und der Steckdose. Stellen Sie sicher, dass das MULTY M1 in einem optimalen Abstand aufgestellt ist. Wenn die LED dauerhaft grün leuchtet, ist Ihr 2. MULTY M1 eingerichtet.

Wiederholen Sie die Einrichtung ab Schritt 2, um weitere MULTY M1 zu Ihrem Netzwerk hinzuzufügen.

MULTY-APP INSTALLIEREN



Bitte QR-Code scannen.
Sie werden in den App-Store
bzw. zu Google Play weitergeleitet.

Sicherheitshinweise

- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht in feuchten, staubigen und extremen Umgebungsbedingungen verwendet und gelagert wird. Achten Sie darauf, dass die Belüftungsöffnungen immer frei sind. Anderenfalls kann das Gerät beschädigt werden.
- Bei einem Blitzschlag besteht die geringe Wahrscheinlichkeit eines Stromschlags:
 - Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien, und stellen Sie sicher, dass sich die Anschlüsse nicht im Freien befinden.
 - Das Gerät darf nicht während eines Gewitters installiert, benutzt und repariert werden.
- Nutzen Sie mit diesem Gerät nur geeignetes Zubehör; schließen Sie die Kabelstecker nur an die richtigen Anschlüsse an.
- Öffnen Sie das Gerät nicht. Beim Öffnen und Entfernen des Gehäuses legen Sie spannungsführende und andere unfallgefährliche Teile frei. Weitere Informationen dazu erhalten Sie bei Ihrem Händler.
- Verlegen Sie die Anschlusskabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann. Ziehen Sie vor dem Reparieren oder Auseinandernehmen des Geräts zuerst alle Kabel ab.
- Verwenden Sie die mitgelieferten oder als geeignet deklarierten Verbindungskabel/Netzkabel/Adapter. Schließen Sie das Gerät an eine Netzsteckdose mit geeigneter Spannung an (z. B. 230 V AC in Europa). Wenn der Netzadapter oder das Stromkabel beschädigt ist, besteht lebensgefährliche Stromschlaggefahr. Trennen Sie das beschädigte Kabel oder den Adapter vom Gerät und von der Stromquelle ab. Reparieren Sie in keinem Fall den Adapter oder das Kabel. Bestellen Sie einen neuen Adapter oder ein neues Kabel bei Ihrem Händler.
- Hinweise zum Betrieb des Geräts:
 - Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
 - Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90% (nicht kondensierend)
 - Stromversorgung: 12 V DC, 1,5 A
 - Max. Leistungsaufnahme: 13 Watt
- Achten Sie darauf, dass sich die Netzsteckdose in der Nähe des Geräts befindet und leicht zugänglich ist, da hier die Hauptverbindung des Geräts zum Stromnetz getrennt wird.

Europäische Union - Informationen zu Entsorgung und Wiederaufbereitung

Das folgende Symbol bedeutet, dass Ihr Produkt und/oder seine Batterie gemäß den örtlichen Bestimmungen getrennt vom Hausmüll entsorgt werden muss. Wenn dieses Gerät entsorgt werden soll, geben Sie es in einer Recycling-Station ab. Die getrennte Sammlung von Produkt und/oder seiner Batterie trägt dazu bei, natürliche Ressourcen zu sparen und die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu schützen.



Hinweise zum WLAN-Betrieb

Die integrierte Funkanlage ist für den Betrieb in allen Ländern der EU sowie Großbritannien, Norwegen, der Schweiz, Liechtenstein, Russland, Ukraine, Serbien, Türkei und Island vorgesehen. Durch den verwendeten Frequenzbereich ist der Betrieb ausschließlich innerhalb von geschlossenen Räumen gestattet.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Funkgerät und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

Frequenzbänder der integrierten WLAN-Module

2.400 - 2.483,5 MHz: max. Sendeleistung 100 mW

5.150 - 5.350 MHz: max. Sendeleistung 200 mW (für diesen Bereich ist ausschließlich Indoor-Betrieb gestattet)

5.470 - 5.725 MHz: max. Sendeleistung 1.000 mW

Die maximalen Sendeleistungen entsprechen den gesetzlich vorgeschriebenen Expositionsgrenzen der Europäischen Union.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ
	DE	DK	EE	EL	ES	FI
	FR	HR	HU	IE	IS	IT
	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	RS	RU
	SE	SI	SK	TR	UA	UK(NI)

EU-Konformität

Hiermit erklärt Zyxel Communications Corporation, dass das WSM20 (MULTY M1) den Richtlinien 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS) und 2009/125/EC (ErP) entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: www.zyxel.eu/euconf



Safety Warnings

- Make sure that the device is not used and stored in humid, dusty and extreme environmental conditions. Make sure that the ventilation slots are always free. Otherwise, the device may be damaged.
- In the event of a lightning strike, there is a slight possibility of electric shock:
 - (1) Do not use the device outside, and make sure all the connections are indoors.
 - (2) Do not install, use or repair the unit during a thunderstorm.
- Connect only suitable accessories to the device; make sure to connect the cables to the correct ports.
- Do not open the device, opening or removing covers can expose you to dangerous high voltage points or other risks. Please contact your vendor for further information.
- Place connecting cables carefully so that no one will step on them or stumble over them and disconnect all cables from this device before servicing or disassembling.
- Please use the provided or designated connection cables/power cables/adaptors. Connect it to the right supply voltage (for example, 230V AC in Europe), If the power adaptor or cord is damaged, it might cause electrocution. Remove it from the device and the power source, repairing the power adapter or cord is prohibited, contact your local vendor to order a new one.
- Notes on operating the device:
 - (1) Operating temperature: 0°C to 40°C
 - (2) Humidity: 10% to 90% (non-condensing)
 - (3) Power supply: 12 V DC, 1.5 A
 - (4) Max. Power consumption: 13 watts
- Make sure that the socket-outlet is close to the device and easily accessible, because it serves as the main disconnecting device.

European Union - Disposal and Recycling Information

The symbol below means that according to local regulations your product and/or its battery shall be disposed of separately from domestic waste. If this product is end of life, take it to a recycling station designated by local authorities. At the time of disposal, the separate collection of your product and/or its battery will help save natural resources and ensure that the environment is sustainable development.



Notes on Wi-Fi operation

The integrated radio is intended for operation in all countries of the EU as well as Great Britain, Switzerland, Norway, Liechtenstein, Russia, Ukraine, Serbia, Turkey and Iceland. Due to the frequency range used, operation is only permitted inside closed rooms.

This device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radio and your body.

Frequency bands of the integrated Wi-Fi modules

2,400 – 2,483.5 MHz: max. transmission power 100 mW

5,150 – 5,350 MHz: max. transmission power 200 mW (only indoor operation is permitted for this area)

5,470 – 5,725 MHz: max. transmission power 1.000 mW

The maximum transmission power corresponds to the statutory exposure limits of the European Union.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ
	DE	DK	EE	EL	ES	FI
	FR	HR	HU	IE	IS	IT
	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	RS	RU
	SE	SI	SK	TR	UA	UK(NI)

EU Declaration of conformity

Hereby, Zyxel Communications Corporation declares that the WSM20 (MULTY M1) is in compliance with Directives 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS) and 2009/125/EC (ErP).

The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address:

www.zyxel.eu/euconf

