

XtendLan[®]

Chytrý LED pásek



Uživatelský návod

V1.5 z 1/2023

Popis zařízení

V balení naleznete Chytrý LED pásek, který je určen pro osvětlení interiérů. LED pásek je schopen automaticky měnit barvu, jas a teplotu osvětlení. Prostřednictvím přiloženého napájecího adaptéru jej připojíte do elektrické sítě.

Komplet sestává z LED pásku na cívce, řídicího modulu a napájecího adaptéru.

Důležité upozornění

Zařízení, především pak řídicí modul, není určeno pro přímé použití ve venkovních prostorech. Samotný LED pásek je voděodolný.

Instalace

1. LED pásek je dodán s již připojeným řídicím modulem. Napájecí adaptér propojte s řídicím modulem a zapojte jej do elektrické sítě. LED pásek se nyní rozsvítí.

Pro připojení zařízení k Wi-Fi je třeba uvést pásek do **párovacího režimu**. Ten poznáte tak, že pásek rychle bliká.

Pokud pásek pouze svítí, proveďte **tříkrát po sobě jeho vypnutí a okamžité zapnutí**. Po třetím zapnutí vyčkejte 5s, pásek začne červeně blikat a bude v párovacím režimu.

2. Dle návodu na dalších stranách nainstalujte aplikaci Tuya Smart do svého mobilního zařízení a komunikačně spárujte Chytrý LED pásek s vaší Wi-Fi sítí, která má přístup do internetu.

Chytrý LED pásek nepřipojujte k síti, která má stejné SSID (jméno) pro síť 2,4GHz i 5GHz. Pokud jsou jména stejná, tak dočasně vypněte během párování síť 5GHz. Po spárování LED pásku můžete 5GHz síť

zase zapnout.

Propojení řídicího modulu a LED pásku

Barevné vodiče LED pásku jsou připojeny do šroubové svorkovnice již od výrobce. Pro případ, že je například vhodné LED pásek protáhnout otvorem, lze pásek uvolnit ze svorkovnice a posléze opětovně připojit.

Barevné vodiče LED pásku jsou připojeny takto:

V+	černý
R	červený
G	zelený
B	modrý
C	bílý
W	žlutý

LED pásek může být dodán ve variantě s drátovými vývody na koncích LED pásky. Ty lze použít pro napojení dalšího segmentu LED pásku. Pokud jej nebudete takto používat, zajistěte, aby se vzájemně vodivé konce LED pásku nedotýkaly a ani jiného vodivého předmětu. Obvykle stačí, pokud zastříhnete odizolované části kabelu.

Propojení řídicího modulu a napájení

Pohled ze strany na řídicí modul:

Šroubová
svorkovnice pro
alternativní
napájení 12V DC
Polarita je - a +



Napájení
dodaným
adaptérem
12V DC

Dodaný napájecí adaptér 12V DC připojte do pravého konektoru.

Pouze v případě použití jiného napájecího zdroje můžete využít levou šroubovou svorku. V takovém případě nepřipojujte jiné napájecí napětí než 12V DC! Řídící modul pracuje s napětím v rozsahu 5 až 24V, nikoliv však LED pásek, který je pouze na 12V.

Aplikace Tuya Smart

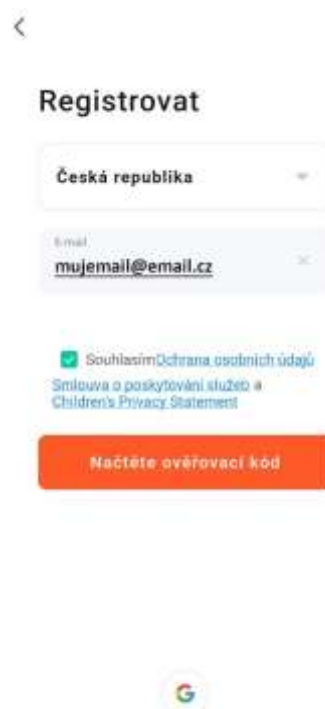
Vyhledejte aplikaci **Tuya Smart** v Google Play, Aptoide, App Store nebo můžete naskenovat níže uvedený QR kód.

tuya[®]

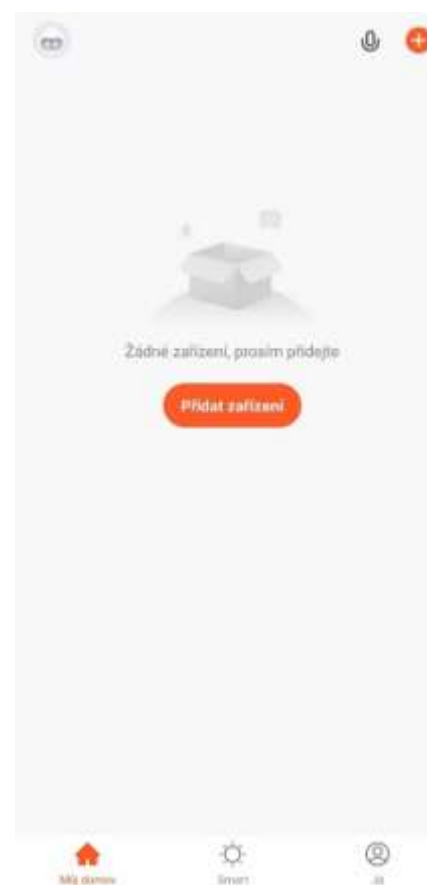
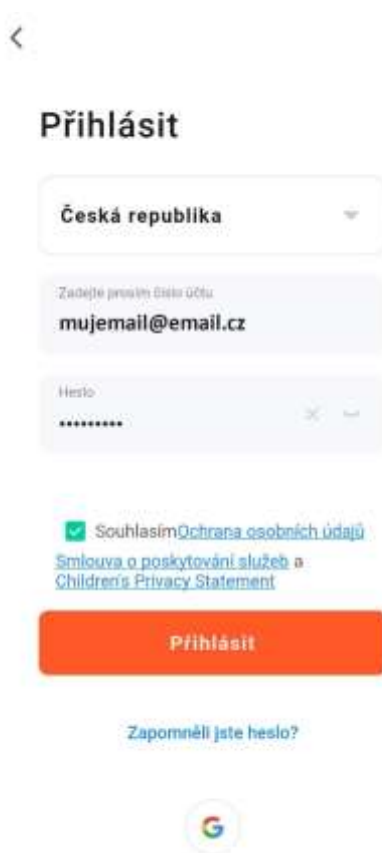


1.Registrace/přihlášení uživatele do aplikace

Registrace: Pokud ještě nemáte vytvořený účet, zaregistrujte se následujícím postupem. Po spuštění aplikace si přečtete „Zásady ochrany osobních údajů“ a kliknutím na souhlas vstupte na registrační stránku. Kliknutím na „Registrovat“ se přesunete na stránku, kde vyplníte oblast (Česká republika) a e-mailovou adresu. Po potvrzení „Souhlasu o poskytování služeb“ odešlete informace tlačítkem „Načtěte ověřovací kód“. Na uvedenou emailovou adresu obdržíte ověřovací kód, který vyplníte na další straně. Na další straně budete vyzváni ke zvolení hesla do aplikace. (6-20 znaků, kombinace písmen a číslic). Na další straně potvrzením dokončíte registraci.

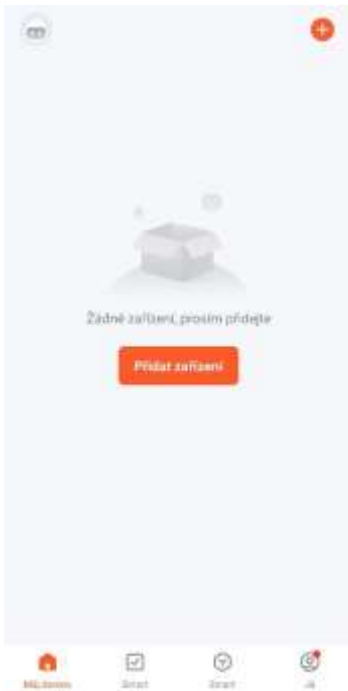


Přihlášení: Pokud již vlastníte účet do aplikace, klikněte na „Přihlásit se existujícím účtem“. Budete vyzváni k vyplnění emailové adresy a hesla. Po potvrzení podmínek kliknutím na „Přihlásit“ spustíte aplikaci.



2. Přidání zařízení do aplikace Tuya Smart

Ruční přidání (Normal mode):



Klikněte na tlačítko „+“ nebo „Přidat zařízení“.



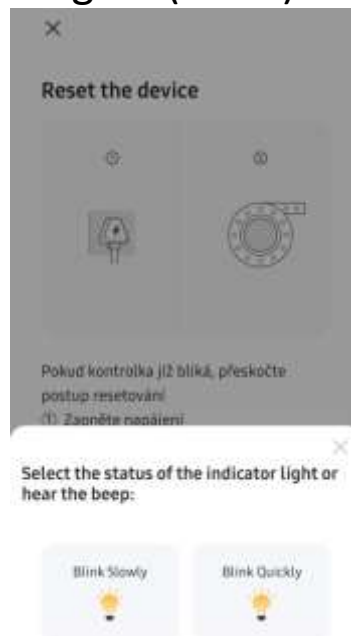
Vyberte „Lightning“ a „Strip Lights (Wi-Fi)“.



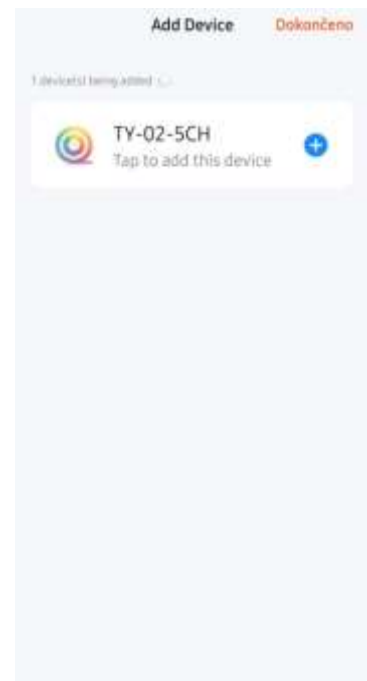
Vyberte 2,4GHz síť a vyplňte heslo k této síti.



Zařízení uveďte do párovacího režimu.



Zvolte "Blink Quickly".
Zařízení bude chvíli vyhledáváno.



Stiskněte „+“ a následně „Dokončeno“.

3. FAQ – často kladené otázky a problémy

Vybral jsem správně 2,4 GHz Wi-Fi a zadal správné heslo, ale zařízení stále není připojeno k Wi-Fi.

Zkontrolujte, zda je Wi-Fi síť, kterou jste použil, je stejná pro váš telefon i pro zařízení a že jde skutečně o síť v pásmu 2,4GHz, nikoliv 5GHz. Ujistěte se, že v danou chvíli je funkční připojení na internet, zařízení se musí zaregistrovat do systémů Tuya Smart.

Pokud používáte Wi-Fi síť se stejným SSID (jménem), na kterém běží 2,4GHz i 5GHz Wi-Fi, tak dočasně vypněte 5GHz Wi-Fi, aby se zařízení spárovalo a následně můžete 5GHz Wi-Fi zapnout.

Zařízení se stále nedaří nakonfigurovat.

Ujistěte se, že zařízení je napájeno ze sítě. Ujistěte se, že jste nepřekročili maximální počet připojených zařízení k Wi-Fi. Zkontrolujte, že není na Routeru zapnutá funkce filtrování MAC adres.

Jak mohu změnit připojení zařízení z jednoho Wi-Fi routeru na jiný?

Smažte zařízení ze seznamu zařízení v aplikaci a poté jej znovu nakonfigurujte na novém Wi-Fi routeru.

Lze přistupovat k zařízení prostřednictvím web prohlížeče?

Nelze, přístup je pouze pomocí aplikace Tuya Smart

Pracuje zařízení bez internetu?

Ano, v případě výpadku Wi-Fi nebo internetu bude dále pracovat dle Plánu, který dříve prostřednictvím Tuya Smart aplikace obdržel.

Ztratí se plán při odpojení z elektrické sítě?

Neztratí, zařízení si po zapojení do elektrické sítě vše synchronizuje přes Wi-Fi.

Jak daleko může být zařízení daleko od Wi-Fi zdroje?

Záleží na konkrétních podmínkách prostředí a síle signálu. Většinou do 30

metrů v budově.

Mohu mít více zařízení na jedné Wi-Fi?

Ano, můžete.

Jak můžu sdílet zařízení s dalšími členy rodiny?

Jděte v Tuya Smart aplikaci do menu zařízení. Vpravo nahoře je ikona tužky. Na ni klikněte a pokračujte do Ostatních – Sdílená zařízení. Klikněte na Přidat sdílení. Vygeneruje se odkaz, který zašlete formou textové zprávy.

Můžu ovládat zařízení přes 2G/3G/4G mobilní síť?

Pro první připojení zařízení do Wi-Fi sítě je třeba, aby telefon byl připojený ke stejné Wi-Fi. Následně lze zařízení ovládat přes mobilní síť nebo jinou Wi-Fi.

LED diody pásku nikdy nesvíí nebo svítí jen část pásku

Ujistěte se, že barevné vodiče LED pásku jsou správně připojeny do šroubové svorkovnice řídicího modulu. Zvláště pak že je připojen správně černý vodič. Ujistěte se že je zapojeno napájení do řídicího modulu. Také se ujistěte že na volném konci LED pásku nejsou jeho vývody vzájemně propojeny.

Párovací režim se nechtěně spustil, jak jej ukončím, aniž bych zařízení smazal z mobilního telefonu?

Stačí jej jednou vypnout a zapnout, tím se párovací režimu ukončí. Stejně tak je párovací režim ukončen sám po cca. 5-ti minutách.

Bezpečnostní upozornění

Přečtěte si uvedené pokyny. Návod uschovejte pro pozdější použití. Nikdy neodstraňujte kryt z přístroje. Nikdy přístroj sami neopravujte. Dbejte na to, aby se do přístroje nedostala kapalina a vlhkost, která by jej mohla poškodit. Nestavte na něj ani do jeho blízkosti vázy, ani jiné nádoby. Přístroj nesmí být vystaven nadměrným teplotám (radiátory, prudké slunce, ostatní el. spotřebiče sálající teplo apod.).

Obsah dodávky

LED pásek

Řídící modul

Napájecí adaptér

Uživatelský návod

Zjednodušené EU prohlášení o shodě

Chytrý LED pásek, model: XL-LEDPASEK1

Kmitočtové pásmo: 2400MHz – 2483,5MHz

Max. vysílací výkon: < 20dBm e.i.r.p. (100mW e.i.r.p.)

Výrobce: 100Mega Distribution s.r.o. Železná 681/7, 61900 Brno, CZ



Tímto 100Mega Distribution s.r.o. prohlašuje, že toto rádiové zařízení je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách: doc.100mega.cz

Záruční podmínky

Na výrobek je poskytována záruka 24 měsíců od data nákupu a vztahuje se na vady výroby nebo materiálu. Záruka se nevztahuje na poškození způsobené běžným opotřebením, neoprávněným zásahem do zařízení, na poškození pádem. Zvláště se nevztahuje na vady způsobené kosmetickými poškozeními včetně škrábanců a poškozením nevhodnými parametry napájení nebo připojením nevhodných spotřebičů do zařízení.

Informace k recyklaci produktu



WEEE / 2012/19/EU - tento výrobek po ukončení své životnosti nesmí být vyhozen do popelnice se směsným odpadem, ale musí být odevzdán na místa k tomu určená, aby byla zajištěná jeho ekologická recyklace. Informace o

sběrných a recyklačních místech Vám poskytnou místní úřady, nebo prodejce u kterého byl výrobek zakoupen.