

# WiFi vodotěsná venkovní kamera Wanscam K22 1080p

## POPIS

Bezpečnostní kamera disponuje WiFi konektivitou i Ethernet rozhraním, tudíž je možné ji provozovat drátově i bezdrátově. Záznam kamery lze ukládat na SD kartu. Pro kvalitní noční záznam je kamera osazena 6 IR diodami. Kamera disponuje rovněž detekcí pohybu. Pomocí kompatibilní mobilní aplikace lze kameru sledovat i z internetu. Přes webový prohlížeč lze kameru v základním nastavení sledovat pouze z lokální sítě.



## SPECIFIKACE

<b>Typ</b>	Wanscam K22	<b>WiFi standard</b>	802.11 b/g
<b>Rozlišení</b>	1920 x 1080	<b>Frekvence WiFi</b>	2,4 GHz
<b>Snímač</b>	CMOS	<b>Kompatibilní OS</b>	Android, iOS
<b>Objektiv</b>	3,6 mm IR-CUT	<b>Komprese videa</b>	H.264
<b>Noční vidění</b>	6 IR diod (až 20 m)	<b>Micro SD karta</b>	až 64 GB
<b>Napájecí napětí</b>	12 VDC	<b>Provozní teplota</b>	-10 až 70 °C
<b>Procesor</b>	Hi3518E-V200	<b>Rozměry (mm)</b>	65 x 150 x 70



## NASTAVENÍ MOBILNÍ APLIKACE

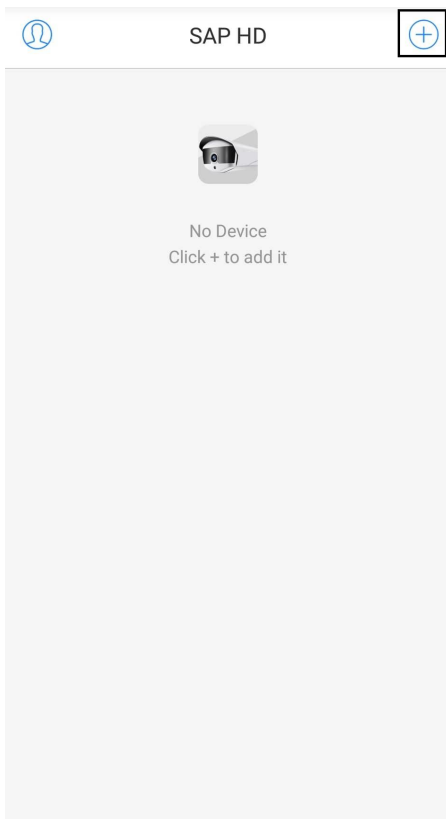
Aby mohl uživatel sledovat kamerový záznam pomocí chytrého telefonu, je nutné, aby si stáhl aplikaci **SAP HD**. Aplikace je volně dostupná v distribučních sítích Google Play a App Store.



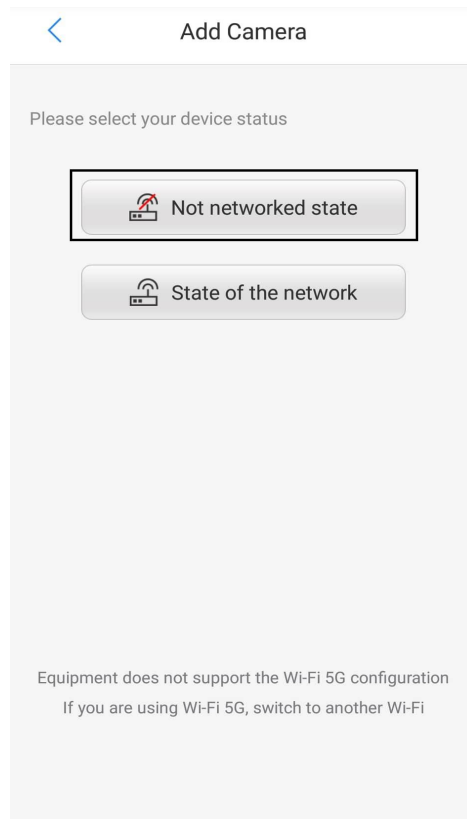
### Drátové nastavení kamery:

- kamera musí být do sítě (k routeru) připojena přes Ethernet kabel
- uživatel spustí aplikaci **SAP HD**
- pro přidání nové kamery uživatel klikne na symbol + (Obr. 1)
- v dalším kroku uživatel klikne na **“not networked state”** (Obr. 2)
- v dalším kroku uživatel vybere možnost **“wired connection”** (Obr. 3)
- následující obrazovka vyzývá uživatele k zapojení kamery do sítě (routeru), po zapojení uživatel čeká 10 sekund, poté klikne na **“finish”** (Obr. 4)
- následně musí uživatel naskenovat QR code, který je uveden na štítku kamery (Obr. 5)
- po QR skenování se zobrazí obrazovka s údaji UID, názvem kamery a heslem, vše je nativně nastaveno na tovární nastavení, stačí kliknout na **“finish”**
- kamera bude úspěšně přidána a připravena na online přenášení záznamu (Obr. 6)

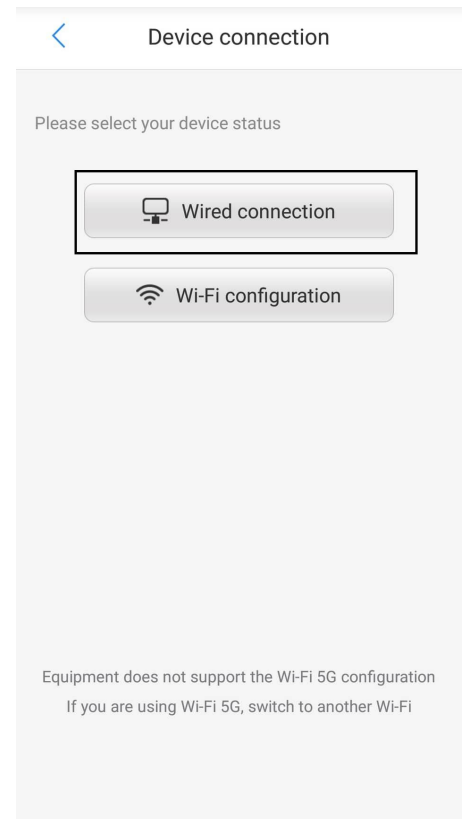
**Poznámka:** Pokud uživatel kameru přidal přesně podle výše uvedených pokynů, ale její stav je stále offline, je nutné, aby byla aplikace restartována (vypnuta a opětovně zapnuta). Poté se stav kamery změní na online.



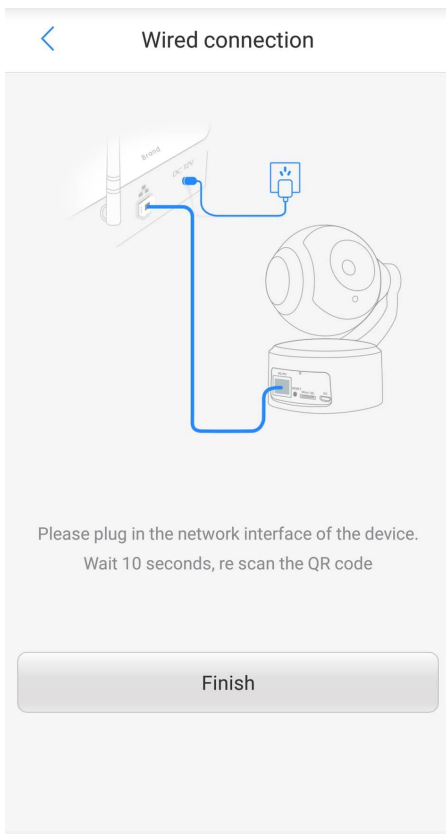
Obr. 1



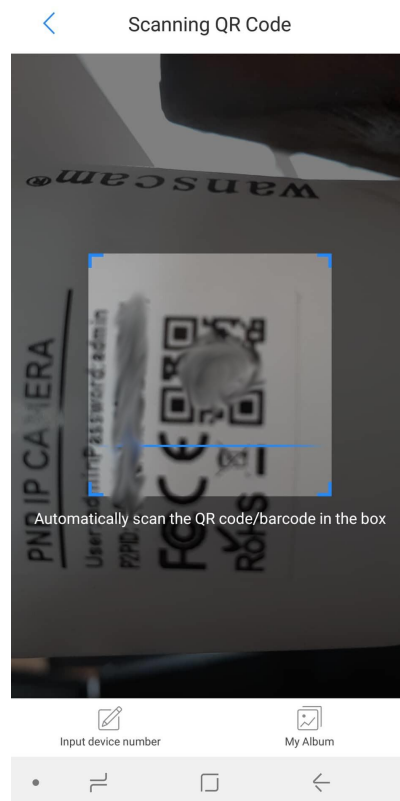
Obr. 2



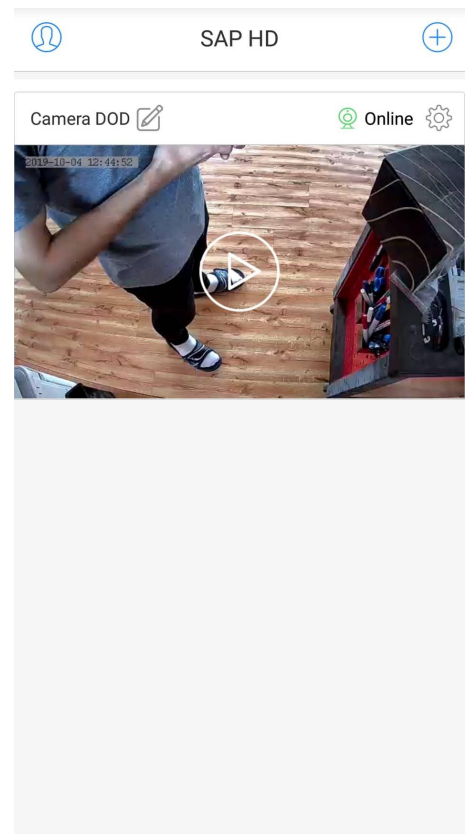
Obr. 3



Obr. 4



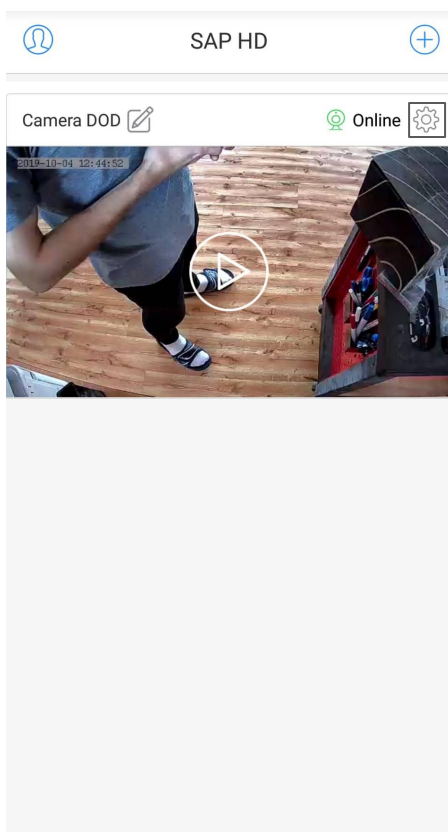
Obr. 5



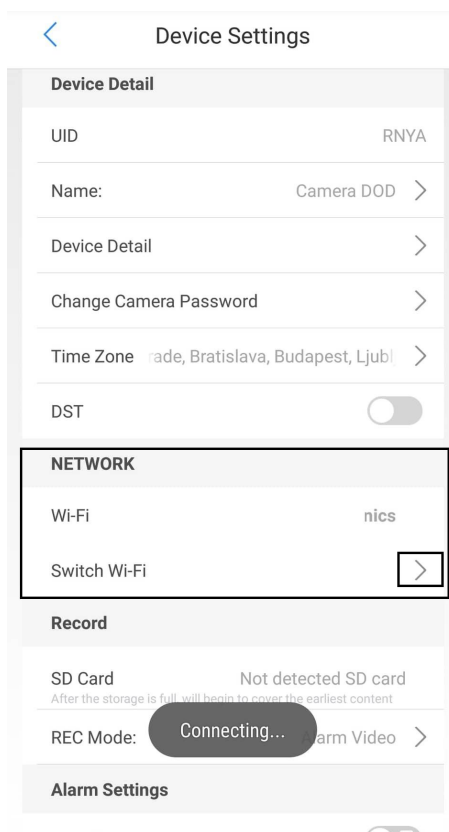
Obr. 6

## Bezdrátové nastavení kamery:

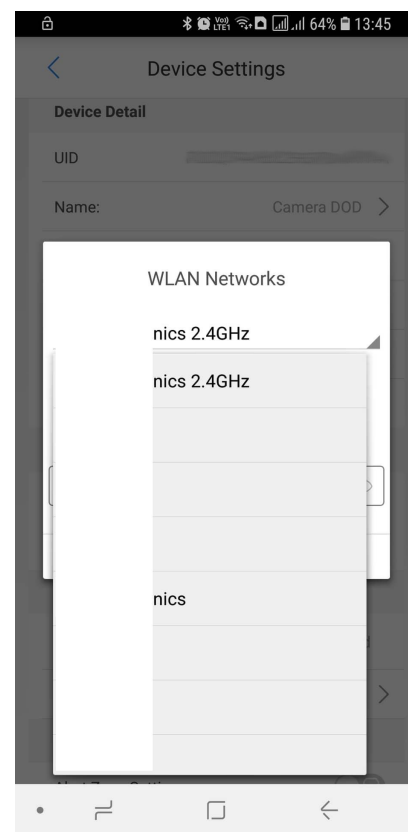
- pro bezdrátové používání kamery je nutné učinit kroky z kapitoly **Drátové nastavení kamery**
- jakmile je kamera drátově připojena, může být nastavena WiFi konektivita (bez prvotního drátového připojení není možné kameru bezdrátově používat).
- pokud je kamera online, uživatel přejde do nastavení kamery (Obr. 1)
- v nastavení uživatel přejde do sekce **“network”** a zvolí možnost **“switch WiFi”** (Obr. 2)
- v následujícím okně uživatel vybere svoji WiFi síť a zadá přístupové heslo (Obr. 3)
- připojení k WiFi trvá pár sekund, jakmile se v kolonce WiFi (v sekci **network**) zobrazí název sítě, kamera je připojena k WiFi
- nyní může uživatel odpojit Ethernetový kabel a používat kameru bezdrátově



Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3