

# **CP ENC (LNC 2025-)**

## **Rychlý návod**

## Prohlášení

- Děkujeme, že používáš naše produkty. Před použitím si prosím pečlivě přečti tuto příručku.
- Tato příručka je určena pro produkty síťové řady ENC a LNC od roku 2025.
- Tato příručka může obsahovat technické nepřesnosti, které neodpovídají funkcím a obsluze produktu, nebo typografické chyby. Obsah této příručky bude aktualizován s tím, jak budou funkce produktu vylepšovány, a do nových verzí této příručky budou bez předchozího upozornění přidávány aktualizace.
- Pokud se vyskytnou nějaké rozdíly mezi popisem produktu v příručce a skutečným produktem, má vždy přednost skutečný produkt.

## Bezpečnostní upozornění

- ✓ Neinstaluj výrobek do prostředí s vibracemi nebo nárazy a chraň jej před elektromagnetickým rušením (ignorování těchto podmínek může poškodit výrobek).
- ✓ Abys zabránil hromadění tepla, zajisti v okolí zařízení dobré větrání a neblokuj větrací otvory zařízení.
- ✓ Neinstaluj vnitřní výrobky do prostředí, které může být vystaveno vodě nebo jiným kapalinám.
- ✓ Nepoužívej výrobek v extrémně horkém, chladném, prašném nebo vlhkém prostředí.
- ✓ Zařízení skladuj v suchém, nekorozivním prostředí a mimo dosah přímého slunečního záření.
- ✓ Nesměřuj objektiv do silného světla (například blesku, slunečního záření nebo laserového paprsku atd.), jinak by mohlo dojít k poškození senzoru.
- ✓ Napájení musí splňovat bezpečnostní certifikaci. Jeho výstupní napětí, proud, polarita napětí a provozní teplota musí splňovat požadavky na napájení tohoto zařízení.
- ✓ Při používání tohoto zařízení za bouřek a blesků věnuj pozornost instalaci zařízení na ochranu před bleskem nebo vypni napájení.
- ✓ Abys získal vysoce kvalitní video a obrázky, ujisti se, že je tvoje internetové připojení stabilní a plynulé.
- ✓ Zařízení se může při přístupu k internetu potýkat s problémy se zabezpečením sítě, proto prosím posíl ochranu svých osobních údajů a zabezpečení dat.
- ✓ Upozorňujeme, že jsi zodpovědný za správnou konfiguraci všech hesel a dalších souvisejících nastavení zabezpečení produktu a za správné uchování svého uživatelského jména a hesla.

## Instalační poznámky:

- Nejprve připevni hmoždinky do zdi a poté zajisti šrouby, pokud se jedná o betonovou stěnu. Pokud se jedná o dřevěnou stěnu, nainstaluj kameru přímo pomocí šroubů.
- Instalace veškerého ovládacího, zobrazovacího, záznamového a dalšího koncového zařízení kamery by měla být jednoduchá a snadno ovladatelná.
- Všechny kabely v serverovně musí být opatřeny kabelovými žlaby a vstupními otvory podle místa instalace zařízení. Musí být uspořádány, úhledně svázané, očíslovány a trvale označeny.
- Obrázky v této příručce jsou pouze orientační, mohou se tak od reality lišit.

# Začněme s nastavením:


## 1. Síťové nastavení

Výchozí IP adresa všech kamer je 192.168.1.250. IPv4 adresa počítače musí být ve stejném segmentu sítě jako IP adresa IP kamery. Aby kamera mohla bezproblémově přistupovat k síti, naplánujte dostupné segmenty IP sítě na základě skutečného síťového prostředí.

Příprav konfiguraci sítě:

- 1) Přidej do počítače stejnou IP adresu segmentu sítě jako 192.168.1.250 (tovární IP adresa kamery), například: 192.168.1.165.

Kroky pro přidání IP adresy do systému Windows:


Krok 1: Klikni [  ] Start + [Ovládací panely] → [Centrum sítí a sdílení] → [Místní síť] → [Vlastnosti] → [Internet protokol verze 4 (TCP/IPv4)] → [Rozšířeně] pro otevření rozšířeného nastavení TCP/IP počítače.

Krok 2: Klikni [Přidat] v řádku IP adresy a zadej IP adresu například 192.168.1.165 a masku podsítě 255.255.255.0, a klikněte [Přidat] → [OK] → [OK] → [OK].

- 2) Propoj kameru a počítač síťovým kabelem ve stejné síti LAN a zapni napájení. Připojení proved' následovně:  
Schématický diagram správného propojení zařízení:



Kroky pro nastavení sítě proved' podle následujícího postupu:

- 1) Otevři  [IP Search Tool] (Verzi 1.5.2.0 a vyšší, instalaci nástroje získáš na našich stránkách: <https://www.cpplus.cz/>).
- 2) Zkontroluj v seznamu nalezených zařízení IP adresu 192.168.1.250.
- 3) Změň IP adresu a další související síťové nastavení na pravé straně rozhraní programu.
- 4) Zadej uživatelské jméno (defaultně admin) a heslo (defaultně admin) do zařízení.
- 5) Klikni [Upravit] → [Potvrdit]

The screenshot shows the CP PLUS SEARCH TOOL interface. At the top, there is a search bar and navigation buttons. Below is a table with columns: Index, Model, Device Name, Firmware Version, IP Address, Subnet Mask, and GateWay. The first row is selected, with a checkmark in the selection column (1) and the index '001' (2). To the right of the table is a 'Network Parameter' configuration panel. It contains input fields for IP Address (192.168.1.250), SubnetMask (255.255.255.0), GateWay (192.168.1.1), DNS (4.2.2.2), HTTP Port (80), and RTSP Port (554). There is a checked checkbox for DHCP (3). Below this is a 'SECURITY VERIFY' section with a Username field containing 'admin' (4) and an empty Password field. At the bottom of the panel are 'Modify' (5) and 'Forget Password' buttons.

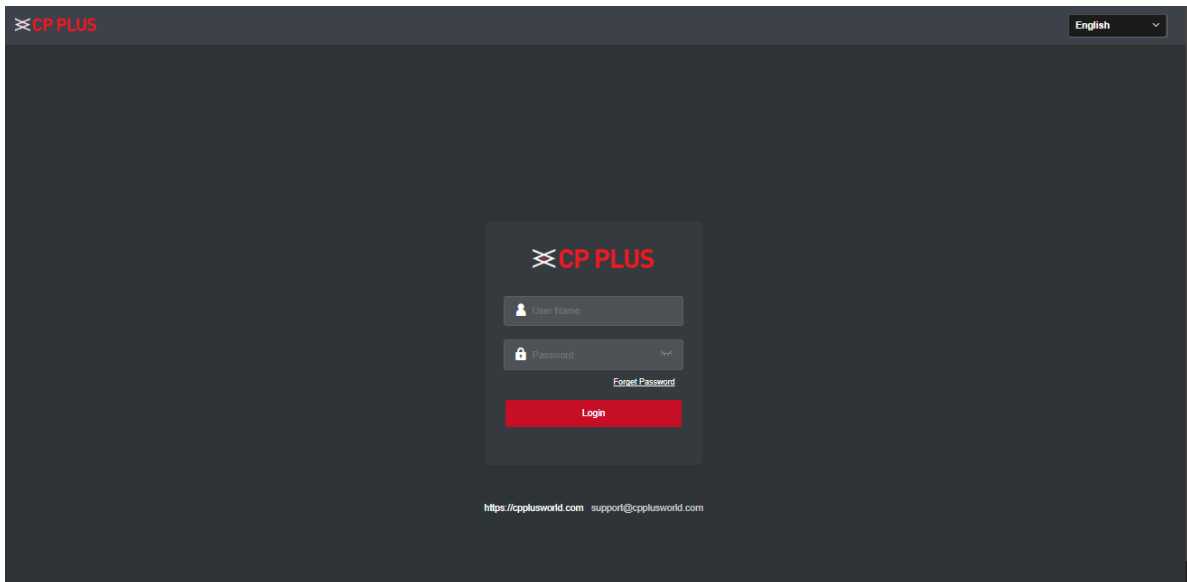
Index	Model	Device Name	Firmware Version	IP Address	Subnet Mask	GateWay
001	IPCAMERA	CP-LNC-D81L3C-MD	KL8_1ND_BVH0L1A0T0Q0_CP-LNC-D81L3C-MD_V2.0.8.231128_R2	192.168.1.250	255.255.255.0	192.168.1.1

6) Klikni [Obnovit] pro nalezení nově nastavené kamery na nové IP adrese a proved' kontrolu.

**POZNÁMKA:** Při konfiguraci síťových parametrů se ujisti, že IP adresa a IPv4 adresa počítače jsou ve stejném segmentu sítě.

## 2. Změna hesla

- 1) Otevři IE prohlížeč, zadej IP adresu IP kamery (pokud IP adresa nebyla změněna, zadej výchozí adresu <http://192.168.1.250/>) a stiskni [Enter].
- 2) Zadej uživatelské jméno (výchozí je admin) a heslo (výchozí je admin) zařízení a klikni na [Login].



- 3) Klikni [Modify], vlož staré heslo, vlož nové heslo, potvrď heslo a vyplň otázky, klikni [Export Key] a klikni [OK].

Modify user

Old Password	<input type="password"/>
User Name	admin
Level	Administrator
Password	<input type="password"/>
Password Confirm	<input type="password"/>

The length of the password is 8 to 31 digits, and only two or more combinations of numbers, lowercase letters, uppercase letters, and special characters (-!@#%&^\*+|=;:,/?) can be used

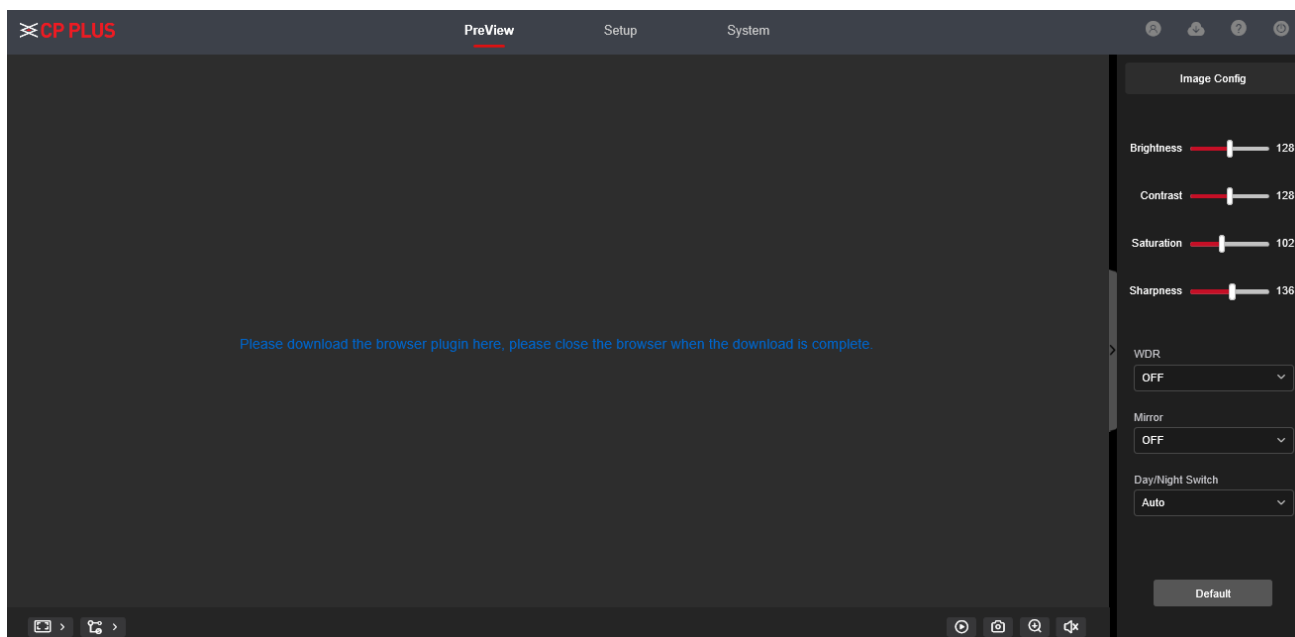
Do you want to set a new security question

Security Question1	<input type="text"/>
Answer1	<input type="text"/>
Security Question2	<input type="text"/>
Answer2	<input type="text"/>
Security Question3	<input type="text"/>
Answer3	<input type="text"/>

OK

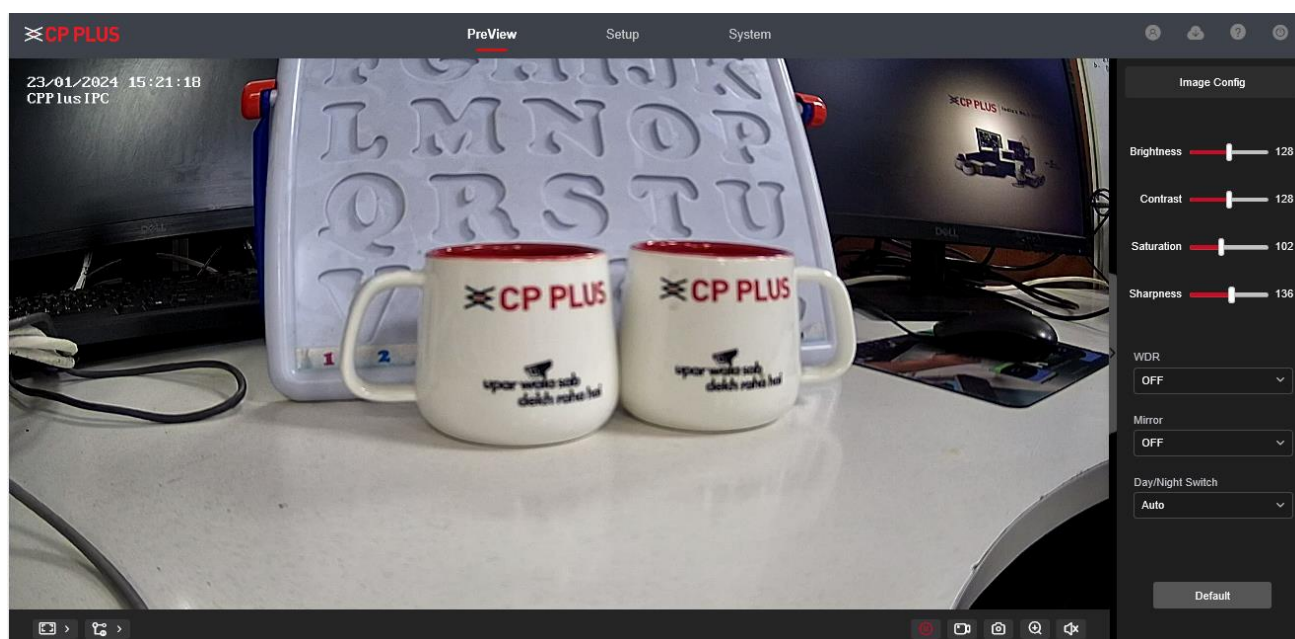
### 3. Náhled v reálném čase a konfigurace parametrů

- 1) Klikni na [Please download the browser plugin here, please close the browser when the download is complete], stáhni si plugin, zavři prohlížeč a postupuj podle pokynů k jeho instalaci.

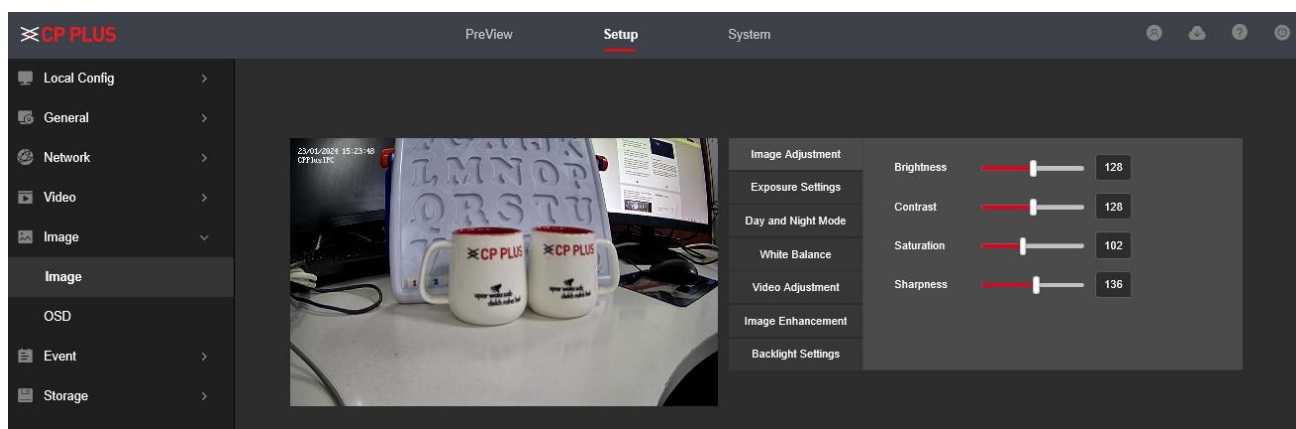


- 2) Otevři prohlížeč a znovu se přihlas do webového rozhraní IPC pro zobrazení náhledu videa v reálném čase.

**POZNÁMKA:** Pokud používáš jiný prohlížeč než IE, můžeš přímo vstoupit do rozhraní náhledu videa bez instalace pluginu.



3) Kliknutím na [Nastavení] se dostaneš do rozhraní pro konfiguraci zařízení, kde najdeš lokální konfiguraci, systém, lokální síť, video, obraz, události a další funkční konfigurace. Uživatelé si mohou tyto funkce nastavit podle aktuální situace aplikace a dosáhnout tak co nejlepšího efektu monitorování.



## 4. Přidání kamery do NVR

Před přidáním zařízení se ujisti, že IP adresy zařízení NVR a kamery jsou ve stejném segmentu sítě a nekolidují. Klikni na [Kanál] ---. [Přidat kameru] ---. [Přidat] v hlavní nabídce zařízení NVR, zaškrtni zařízení, která chceš přidat, a klikni na [Přidat].

**POZNÁMKA:** V hlavní nabídce zařízení NVR můžeš také provádět operace, jako je nastavení videa, přehrávání videa, detekce pohybu a nastavení parametrů kódování.

## 5. Přístup přes CMS aplikaci sVMS Pro

- 1) Otevři internetový prohlížeč a navštiv stránku <https://www.cpplus.cz/>.
- 2) Klikni [Ke stažení → Programové nástroje → Centrální monitorovací software → CP LNC, ENC a stáhni si aktuální verzi sVMS Pro].
- 3) Postupuj podle pokynů instalace a poté v samotném programu si přidej podle pokynů kamery a následně můžeš využívat živého videa a přehrávání.

## 6. Přístup přes mobilní aplikaci sMOB

Naskenuj QR kód níže a stáhni si sMOB aplikaci.



Po registraci a přihlášení můžeš zařízení přidat a vzdáleně jej zobrazit a spravovat na mobilním telefonu.

### **Prohlášení o vyloučení odpovědnosti:**

*Následujícím výjimkám nebo omezením odpovědnosti věnuj prosím zvláštní pozornost:*

- Společnost nenese odpovědnost vůči vám ani žádné třetí straně za jakékoli zranění osob nebo škodu na majetku, pokud je produkt poškozen nebo je služba ukončena z kteréhokoli z následujících důvodů: nedodržení pokynů k instalaci nebo používání produktu v rozporu s návodem; ochrana národního nebo veřejného zájmu; vyšší moc; nebo z vašich vlastních důvodů či důvodů třetí strany (včetně, ale nikoli výhradně, problémů s používáním produktů, softwaru nebo komponent třetích stran).
- Společnost žádným způsobem, výslovně ani implicitně, nezaručuje, že tento produkt je vhodný pro konkrétní účel nebo použití. Tento produkt nesmí být používán v lékařských, bezpečnostních zařízeních ani v jiných aplikacích, kde by selhání produktu mohlo vést k ohrožení života nebo zranění osob, ve zbraních hromadného ničení, biologických a chemických zbraních. Používání místa pro nebezpečné nebo nelidské účely, jako jsou jaderné zbraně, jaderné výbuchy nebo jakékoli nebezpečné využití jaderné energie. Veškeré ztráty nebo odpovědnost vyplývající z takového použití hradíš ty.
- Tento produkt, pokud je správně nainstalován a používán, dokáže detekovat vloupání v určité oblasti, ale nemůže zabránit nehodě ani následnému zranění osob či poškození majetku. Měl bys být ve svém každodenním životě ostražitý a dbát na bezpečnostní opatření.
- Společnost nenese odpovědnost za žádné nepřímé, náhodné, zvláštní ani sankční škody, nároky, poškození majetku ani ztrátu jakýchkoli dat či souborů. V maximálním rozsahu povoleném zákonem žádná z našich odpovědností nepřekročí částku, kterou jste zaplatili za tento produkt.

**Děkujeme za výběr CP Plus!**



Website: - [www.cpplus.cz](http://www.cpplus.cz)

Email: - [info@cpplus.cz](mailto:info@cpplus.cz)

---