



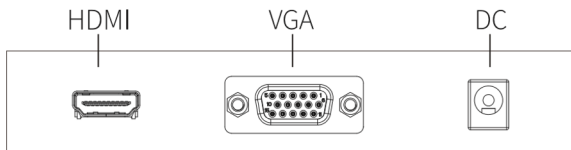
# Rychlá uživatelská příručka

# Ovládací prvky



M (MENU)	Otevře hlavní menu
◀	Nastavení hodnoty (nižší)
▶	Nastavení hodnoty (vyšší)
E	Opuštění menu / automatické nastavení
⏻	Vypnutí zařízení

# Vstupní porty a konektory



# LED indikátory

Modrá / zelená LED = normální funkce, zapnuto.  
Oranžová = Pohotovostní režim (StandBy)

# MENU

---

LCD monitor byl již přednastaven pro výrobu.  
Pomocí následujících kroků můžete upravit nastavení dle svých preferencí.

Brightness (Jas) - Upraví inteznitu obrazu.

Contrast (Kontrast) - Upraví kontrastní poměr obrazu

ECO - Přednastavené režimy - zvolte dle vašich preferencí:

Standart

FPS herní režim (First Oerson Shooter)

RTS herní režim (Real Time Strategy)

LBL režim (Low Blue Light - potlačení modrého světla)

GAME (Obecný herní režim)

MOVIE (Režim pro sledování filmů)

DCR - Dynamický kontrast

H.Position - Umožňuje nastavovat pozici obrazu horizontálně

V.Position - Umožňuje nastavovat pozici obrazu vertikálně

Clock - Nastavení fáze obrazu pro snížení šumu vodorovných čar

Phase - Nastavení fáze obrazu pro snížení šumu svislých čar

Aspect - Poměr stran, širokoúhlý / 4:3

Color temp. - Umožňuje nastavit teplotu barev, pomocí přednastavených režimů (Warm-teplá, Normal, Cool-studená) nebo vlastní, uživatelské nastavení.

Low Blue Light - Potlačení modrého světla.

Language - Jazyk OSD menu

OSD H+V POS. - Pozice OSD menu na obrazovce

OSD TIMER - Čas prodlevy do automatického opuštění menu bez aktivity

Transparency - Průhlednost OSD menu

Image Auto Adjust - Automatické nastavení pozice obrazu

Color auto adjust - Automatické nastavení barev obrazu

Reset - Reset nastavní na výchozí hodnoty

Signal SOURCE - manuální volba vstupu obrazového signálu

Sharpness - nastavení ostrosti obrazu

# Prohlášení a bezpečnostní pokyny

Prohlášení o autorských právech ©2021 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

Žádná část této příručky nesmí být kopírována, reprodukována, překládána nebo šířena v jakékoli formě nebo jakýmkoli způsobem bez předchozího písemného souhlasu společnosti Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd (dále jen Uniview nebo my).

Výrobek popsaný v této příručce může obsahovat proprietární software vlastněný společností Uniview a jejími případnými poskytovateli licencí. Pokud to společnost Uniview a její poskytovatelé licencí nepovolí, nikdo nesmí software kopírovat, distribuovat, upravovat, abstrahovat, dekompileovat, rozebírat, dešifrovat, zpětně analyzovat, pronajímat, převádět nebo poskytovat sublicence v jakékoli formě a jakýmkoli způsobem.



jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Uniview.

Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a dalších zemích.

Všechny ostatní ochranné známky, produkty, služby a společnosti uvedené v této příručce nebo produkt popsaný v této příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.

## Prohlášení o shodě s předpisy pro vývoz

Společnost Uniview dodržuje platné zákony a předpisy o kontrole vývozu po celém světě, včetně zákonů a předpisů Čínské lidové republiky a Spojených států, a dodržuje příslušné předpisy týkající se vývozu, zpětného vývozu a přenosu hardwaru, softwaru a technologií. Pokud jde o produkt popsaný v této příručce, společnost Uniview vás žádá, abyste plně porozuměli platným zákonům a předpisům o vývozu na celém světě a přísně je dodržovali.

## Autorizovaný zástupce EU

UNV Technology EUROPE B.V. Místnost 2945, 3. patro, Randstad 21-05 G, 1314 BD, Almere, Nizozemsko.

## Připomenutí ochrany osobních údajů

Společnost Uniview dodržuje příslušné zákony na ochranu soukromí a zavazuje se chránit soukromí uživatelů. Můžete si přečíst naše úplné zásady ochrany osobních údajů na našich webových stránkách a seznámit se se způsoby, jakými zpracováváme vaše osobní údaje. Upozorňujeme, že používání výrobku popsaného v této příručce může zahrnovat shromažďování osobních údajů, jako je obličej, otisk prstu, číslo SPZ, e-mail, telefonní číslo, GPS. Při používání výrobku dodržujte místní zákony a předpisy.

## O této příručce

λ Tato příručka je určena pro více modelů výrobku a fotografie, ilustrace, popisy atd. v této příručce se mohou lišit od skutečného vzhledu, funkcí, vlastností atd. výrobku.

λ Tato příručka je určena pro více verzí softwaru a ilustrace a popisy v této příručce se mohou lišit od skutečného grafického rozhraní a funkcí softwaru.

λ I přes naši snahu se v této příručce mohou vyskytnout technické nebo typografické chyby. Společnost Uniview nemůže nést odpovědnost za takové chyby a vyhrazuje si právo na změnu příručky bez předchozího upozornění.

λ Uživatelé nesou plnou odpovědnost za škody a ztráty, které vzniknou v důsledku nesprávné obsluhy.

λ Společnost Uniview si vyhrazuje právo na změnu jakýchkoli informací v tomto návodu bez předchozího upozornění nebo uvedení. Z důvodů, jako je upgrade verze produktu nebo regulační požadavky příslušných regionů, bude tento návod pravidelně aktualizován.

# Prohlášení a bezpečnostní pokyny

## Zřeknutí se odpovědnosti

λ V rozsahu povoleném platnými zákony společnost Uniview v žádném případě neodpovídá za žádné zvláštní, náhodné, nepřímé nebo následné škody, ani za ztrátu zisku, dat a dokumentů.

λ Výrobek popsáný v této příručce je poskytován ve stavu, v jakém je. Pokud to nevyžadují platné právní předpisy, má tato příručka pouze informativní charakter a veškerá prohlášení, informace a doporučení v této příručce jsou uváděna bez jakékoli záruky, ať už výslovné nebo předpokládané, mimo jiné včetně záruky prodejnosti, spokojenosti s kvalitou, vhodnosti pro určitý účel a neporušování práv.

λ Uživatelé musí převzít plnou odpovědnost a veškerá rizika spojená s připojením výrobku k internetu, mimo jiné včetně napadení sítě, hackerských útoků a virů. Společnost Uniview důrazně doporučuje, aby uživatelé přijali veškerá nezbytná opatření ke zvýšení ochrany sítě, zařízení, dat a osobních údajů. Společnost Uniview se zřiká jakékoli odpovědnosti s tím spojené, ale ochotně poskytne potřebnou podporu související s bezpečností.

λ V rozsahu, v jakém to nezakazují platné právní předpisy, společnost Uniview a její zaměstnanci, poskytovatelé licencí, dceřiné společnosti, přidružené společnosti v žádném případě nenesou odpovědnost za výsledky vyplývající z používání nebo nemožnosti používat produkt nebo službu, mimo jiné včetně ušlého zisku a jakýchkoli jiných obchodních škod nebo ztrát, ztráty dat, obstarání náhradního zboží nebo služeb; škody na majetku, újmy na zdraví, přerušení provozu, ztráty obchodních informací nebo jakékoli zvláštní, přímé, nepřímé,

náhodné, následné, finanční, krycí, exemplární, vedlejší škody, ať už způsobené jakýmkoli způsobem a na základě jakékoli teorie odpovědnosti, ať už na základě smlouvy, přísné odpovědnosti nebo deliktu (včetně nedbalosti nebo jinak), jakýmkoli způsobem vyplývající z používání produktu, a to i v případě, že společnost Uniview byla upozorněna na možnost vzniku takových škod (kromě případů, které mohou být vyžadovány platnými právními předpisy v případech týkajících se újmy na zdraví, náhodných nebo vedlejších škod).

λ V rozsahu povoleném platnými právními předpisy nesmí celková odpovědnost společnosti Uniview vůči vám za všechny škody způsobené výrobkem popsáným v této příručce (kromě případů, které mohou být vyžadovány platnými právními předpisy v případech týkajících se zranění osob) v žádném případě přesáhnout peněžní částku, kterou jste za výrobek zaplatili.

## Zabezpečení sítě

Přijměte prosím veškerá nezbytná opatření ke zvýšení bezpečnosti sítě vašeho zařízení.

Následující opatření jsou nezbytná pro síťovou bezpečnost vašeho zařízení:

λ Změna výchozího hesla a nastavení silného hesla: Důrazně doporučujeme změnit výchozí heslo po prvním přihlášení a nastavit silné heslo, které bude obsahovat alespoň devět znaků a bude obsahovat všechny tři prvky: číslice, písmena a speciální znaky.

λ Udržujte firmware aktuální: Doporučujeme vždy aktualizovat zařízení na nejnovější verzi, abyste získali nejnovější funkce a lepší zabezpečení. Navštivte oficiální webovou stránku společnosti Uniview nebo se obraťte na místního prodejce, který vám poskytne nejnovější firmware.

Níže jsou uvedena doporučení pro zvýšení síťové bezpečnosti vašeho zařízení:

λ Pravidelně měňte heslo: Pravidelně měňte heslo k zařízení a uchovávejte je v bezpečí. Zajistěte, aby se k zařízení mohl přihlásit pouze oprávněný uživatel.

λ Povolte protokol HTTPS/SSL: Použijte certifikát SSL k šifrování komunikace HTTP a zajištění bezpečnosti dat.

λ Povolte filtrování IP adres: Povolte přístup pouze ze zadaných IP adres.

λ Minimální mapování portů: Nastavte směrováč nebo bránu firewall tak, aby otevíral minimální sadu portů do sítě WAN a ponechal pouze nezbytné mapování portů. Nikdy nenastavujte zařízení jako hostitele DMZ ani nekonfiguruje úplný kuželový NAT.

λ Vypněte funkce automatického přihlášení a uložení hesla: Pokud má k počítači přístup více uživatelů, doporučujeme tyto funkce zakázat, abyste zabránili neoprávněnému přístupu.

λ Uživatelské jméno a heslo volte diskrétně: Vyvarujte se používání uživatelského jména a hesla sociálních médií, banky, e-mailového účtu atd. jako uživatelského jména a hesla svého zařízení pro případ, že by došlo k úniku informací o sociálních médiích, bance a e-mailovém účtu.

λ Omezte oprávnění uživatelů: Pokud k systému potřebuje přístup více uživatelů, ujistěte se, že každý uživatel má přidělena pouze nezbytná oprávnění.

# Prohlášení a bezpečnostní pokyny

λ Zakázat UPnP: Když je UPnP povoleno, router automaticky mapuje interní porty a systém automaticky přeposílá data portů, což vede k riziku úniku dat. Proto se doporučuje zakázat UPnP, pokud bylo mapování portů HTTP a TCP na směrovači povoleno ručně.

λ SNMP: Pokud SNMP nepoužíváte, zakažte jej. Pokud jej používáte, doporučuje se SNMPv3.

λ Multicast: Multicast je určen k přenosu videa do více zařízení. Pokud tuto funkci nepoužíváte, doporučujeme multicast v síti zakázat.

λ Kontrola protokolů: Pravidelně kontrolujte protokoly zařízení, abyste zjistili neoprávněný přístup nebo neobvyklé operace.

λ Fyzická ochrana: Zařízení uchovávejte v uzamčené místnosti nebo skříní, abyste zabránili neoprávněnému fyzickému přístupu.

λ Izolujte síť videodohledu: Izolování sítě videodohledu od ostatních sítí služeb pomáhá zabránit neoprávněnému přístupu k zařízením v bezpečnostním systému z jiných sítí služeb.

Další informace o zabezpečení můžete získat také v části Security Response Center na oficiálních webových stránkách společnosti Uniview.

## Bezpečnostní upozornění

Zařízení musí instalovat, servisovat a udržovat vyškolený odborník s potřebnými bezpečnostními znalostmi a dovednostmi. Než začnete zařízení používat, pečlivě si přečtěte tuto příručku a ujistěte se, že jsou splněny všechny příslušné požadavky, abyste předešli nebezpečí a ztrátě majetku.

## Skladování, přeprava a používání

λ Zařízení skladujte nebo používejte ve vhodném prostředí, které splňuje požadavky na ochranu životního prostředí, mimo jiné včetně teploty, vlhkosti, prachu, korozivních plynů, elektromagnetického záření atd.

λ Ujistěte se, že je zařízení bezpečně nainstalováno nebo umístěno na rovném povrchu, aby nedošlo k jeho pádu.

λ Pokud není uvedeno jinak, nastavte zařízení na sebe.

λ Zajistěte dobré větrání provozního prostředí. Nezakrývejte větrací otvory na zařízení. Ponechte dostatečný prostor pro větrání.

λ Chraňte zařízení před jakýmkoliv kapalinami.

λ Ujistěte se, že zdroj napájení poskytuje stabilní napětí, které odpovídá požadavkům na napájení zařízení.

Ujistěte se, že výstupní výkon napájecího zdroje přesahuje celkový maximální výkon všech připojených zařízení.

λ Před připojením zařízení k napájení zkontrolujte, zda je správně nainstalováno.

λ Neodstraňujte těsnění z těla zařízení bez předchozí konzultace se společností Uniview. Nepokoušejte se provádět servis výrobku sami. Pro údržbu se obraťte na vyškoleného odborníka.

λ Před pokusem o přemístění zařízení vždy odpojte zařízení od napájení.

λ Před použitím zařízení ve venkovním prostředí proveďte příslušná vodotěsná opatření v souladu s požadavky.

## Požadavky na napájení

λ Zařízení instalujte a používejte v přísném souladu s místními předpisy o elektrické bezpečnosti.

λ V případě použití adaptéru použijte napájecí zdroj s certifikací UL, který splňuje požadavky LPS.

λ Používejte doporučenou sadu šňůr (napájecí kabel) v souladu s uvedenými jmenovitými hodnotami.

λ Používejte pouze napájecí adaptér dodaný se zařízením.

λ Používejte síťovou zásuvku s ochranným uzemněním (uzemněním).

λ Pokud je zařízení určeno k uzemnění, řádně jej uzemněte.

# Prohlášení a bezpečnostní pokyny

## Upozornění k používání baterií

Při použití baterie se vyvarujte:

- extrémně vysoké nebo nízké teplotě a tlaku vzduchu během používání, skladování a přepravy.
- Výměně baterie.
- λ Baterii používejte správně. Nesprávné použití baterie, jako např. následující, může způsobit riziko požáru, výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny či plynu.
- Vyměňte baterii za nesprávný typ.
- Vyhodte baterii do ohně nebo horké trouby, případně baterii mechanicky rozdrťte nebo rozřízněte.
- λ Použitou baterii zlikvidujte v souladu s místními předpisy nebo pokyny výrobce baterie.

## Osobní bezpečnostní upozornění:

- Nebezpečí popálení chemickými látkami. Tento výrobek obsahuje mincovní baterii. Baterii NEPOŽÍREJTE. Může způsobit vážné vnitřní popáleniny a vést ke smrti.
- Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud se přihrádka na baterie nedá bezpečně zavřít, přestaňte výrobek používat a držte jej mimo dosah dětí.
- Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spojení baterií nebo jejich umístění do jakékoliv části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

## Dodržování právních předpisů

### Prohlášení FCC

Toto zařízení je v souladu s částí 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat veškeré přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Navštivte stránky [http://en.uniview.com/Support/Download\\_Center/Product\\_Installation/Declaration/](http://en.uniview.com/Support/Download_Center/Product_Installation/Declaration/) pro SDoC.

Pozor: Upozorňujeme uživatele, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozu zařízení.

**POZNÁMKA:** Toto zařízení bylo testováno a bylo shledáno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy A podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením při provozu zařízení v komerčním prostředí. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s návodem k použití, může způsobit škodlivé rušení rádiových komunikací. Provoz tohoto zařízení v obytné oblasti může způsobit škodlivé rušení, v takovém případě bude uživatel povinen odstranit rušení na vlastní náklady.

Směrnice LVD/EMC



Tento výrobek je v souladu s evropskou směrnicí o nízkém napětí 2014/35/EU a směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU.

Směrnice WEEE-2012/19/EU



Na výrobek, na který se vztahuje tento návod, se vztahuje směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE) a musí být zodpovědně zlikvidován.

Směrnice o bateriích-2013/56/ES



Baterie ve výrobku splňuje požadavky evropské směrnice o bateriích. 2013/56/ES. Pro správnou recyklaci odevzdejte baterii svému dodavateli nebo na určeném sběrném místě.



## Regulatory Compliance

### FCC Statements

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Compliance Information Statement refer to:

[http://en.uniview.com/Support/Download\\_Center/Product\\_Installation/Declaration/](http://en.uniview.com/Support/Download_Center/Product_Installation/Declaration/)

**Caution:** The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

### LVD/EMC Directive



This product complies with the European Low Voltage Directive 2014/35/EU and EMC Directive 2014/30/EU.

### WEEE Directive-2012/19/EU



The product this manual refers to is covered by the Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive and must be disposed of in a responsible manner.

### Battery Directive-2013/56/EC



Battery in the product complies with the European Battery Directive 2013/56/EC. For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point.



Raccolta Carta