

## UNIVIEW HB-CA08E



|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Cena celkem: | <b>2 702 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 2 233 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>2 973 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>270 Kč</b>              |
| Kód zboží:   | LFPUNI0001                 |
| Part No.:    | HB-CA08E                   |
| Záruka:      | 12 měs.                    |
| Stav:        | Nové zboží                 |

## Popis

### Uniview HB-CA08E

**Plug-in modul pro displeje Uniview nabízející 4K kameru a 8 mikrofonů pro bezproblémovou videokonferenční komunikaci.**

Modul **HB-CA08E** je navržen jako zásuvný (plug-in) systém, který se připojuje přímo do vyhrazeného **proprietárního portu** na kompatibilních interaktivních displejích Uniview (např. série MW35xx). Díky tomuto řešení nevyžaduje žádné externí kabely ani samostatné napájení – veškerá komunikace včetně přenosu **4K videa při 30 fps**, zvuku z mikrofonů a napájení probíhá přes interní konektor displeje.

Kamera je vybavena **profesionálním senzorem** a širokým zorným úhlem **112,7°** (diagonálně) pro zachycení celého prostoru konferenční místnosti. Vestavěný korekční algoritmus udržuje zkreslení obrazu pod **2 %** i při širokém záběru. Objektiv je nakloněn o **15°** směrem dolů pro optimální zachycení účastníků setkání. Technologie **WDR (Wide Dynamic Range)** zajišťuje vynikající kvalitu obrazu i v prostředí s kontrastním osvětlením.

- Profesionální 4K kamera s rozlišením 3840 × 2160 px při 30 snímcích za sekundu pro detailní obraz
- Všesměrové pole 8 mikrofonů s dosahem až 8 metrů a úhlem snímání 180° pokrývá celou místnost
- Pokročilé funkce automatického rámování, sledování mluvčího a vícenásobného přiblížení
- Plug-in instalace do proprietárního konektoru displeje bez potřeby externích kabelů
- Široký zorný úhel 112,7° s minimálním zkreslením ≤ 2 % díky vestavěné korekci
- LED indikátor aktivity kamery pro ochranu soukromí s možností fyzického odpojení modulu
- Potlačení echa, automatické zesílení a redukce šumu pro čistý zvuk
- WDR algoritmus pro optimální obraz v prostředí s protisvětlem a různým osvětlením

#### Inteligentní sledování a rámování

Kamera disponuje pokročilými funkcemi automatického rámování (auto framing), které automaticky upravuje záběr podle počtu účastníků, sledování mluvčího (speaker tracking) pro dynamické zaostření na aktivního řečníka a funkci vícenásobného přiblížení (multi-window close-up) pro současné zobrazení více osob.

#### Kompatibilita a bezpečnost

Modul je určen výhradně pro kompatibilní interaktivní displeje Uniview s odpovídajícím interním rozhraním. LED indikátor signalizuje aktivní stav kamery a modul lze fyzicky odpojit pro zajištění důvěrnosti mimo konferenční hovory. Není kompatibilní s běžnými zařízeními přes USB, HDMI nebo jiná standardní rozhraní.

#### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Rozlišení kamery:** 4K Ultra HD (3840 × 2160 px)

**Snímková frekvence:** 30 fps

**Velikost pixelu senzoru:** 1,45 × 1,45 μm

**Zorný úhel:** 112,7° (diagonálně)

**Náklon objektivu:** 15° směrem dolů

**Mikrofony:** 8×

**Dosah mikrofonů:** 8 m

**Úhel snímání zvuku:** 180°

**Audio funkce:** potlačení echa, automatické zesílení, redukce šumu

**Video funkce:** automatické rámování, sledování mluvčího, vícenásobné přiblížení

**Typ instalace:** plug-in modul do proprietárního konektoru

**Rozměry:** 359 × 50 × 46 mm