

# **ViPRO**

## **BV-A12s Osobní kamera**

1080P/30fps, GPS, WIFI, H.265 & H.264, 10m noční vidění



**VISION INNOVATION PROFESSIONAL**

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### General

Čip	Ambarella S5L
OS	Linux 4.9.110
LCD	2.0" Full HD LCD screen, 320x240
LCD	Jas >200cd/m <sup>2</sup>
LCD	Kontrast ≥2000:1
Image Sensor	1/3" Color CMOS sensor (OS05A10), 5MP
Zorný úhel (HOV)	127° (HOV), 170° (FOV)
Paměť	Default 32GB SD Card (SDHC, SDXC max.256GB)
Mikrofon	Vestavěný, ∅2.5mm
Datový vstup	1x USB pro nabíjení, komunikace s PC, upgrade firmwaru
Audio vstup	2.5mm jack pro sluchátka, mikrofon a PTT
Indikace	Nabíjení, videozáznam, zvukový záznam, fotografie, nečinnost
Časová synchronizace	Synchronizace data a času

### Video/audio

Video vstup	1920x1080
Video přenos	1920x1080, 1280x720 pro 4G živý přenos
Video nahrávání	2688x1512, 2560x1440, 1920x1080
Video formát	H.264 (MP/HP Level 5.1)/H.265 (MP Level 5.0)
Audio vstup	1x MIC vstup, podpora připojení interkomu
Audio formát	PCM (AAC, optional)
Snímková frekvence	1512p/25fps, 1440p/30fps, 1080p/60fps
Video record mode	Video & Audio synchronizace
Audio record mode	Audio record pouze, jedno tlačítko pro přepnutí mezi Audio and Video
Pre-record/Post-record	10s/20s/30s/60s nastavitelné

### Provoz, signalizace

LED	Automatické přepínání, IR přísvit, vysoce výkonná LED, polohování laserem, blesk
Noční vidění	Infračervené světlo, 10 metrů s viditelným obrazem tvaru
IR přísvit	Automaticky
Čas spuštění	Méně než 6s od zapnutí kamery po nahrávání
Nastavení parametrů	Nabídka LCD (Zobrazit a zaznamenat datum / čas, ID zařízení, ID důstojníka, pozice, rychlost
Přehrávání	Přehrávání souborů podle času případně alarmu, 1/128x až 128x rychlý posun vpřed / vzad
Tlačítka	Napájení / Nahrávání videa / Fotografie / Hlasový záznam / Přehrávání / Vypínání / SOS / Interkom / Reset

**VISION INNOVATION PROFESSIONAL**

### Obrázky

Výstupní rozlišení	16/32/40/61 MP
Rozlišení obrazu	1920x1080 ~ 10368x5920 (max.)
Digitální zoom	4X / 8X
Ovládání závěrky	Elektronická závěrka
Řízení expozice	Auto
Vyvážení bílé	Auto
Formát fotografií	JPEG

### Mechanické parametry

Baterie	4200 mAh 1080p30 nahrávání - 14 hod čas nabití 3,5 hod
Nízká spotřeba energie	Nahrávání <1,2 W @ 1080p / 30fps se zvukem (bez GPS, WIFI, 4G_LTE v provozu)
Integrované moduly	GPS, Wi-Fi, (3G / 4G_LTE volitelně)
Krytí	IP67
Zkouška pádem	2,5 metru
Dokovací stanice	pro nabíjení baterie a přenos dat
Pracovní teplota	-30 °C - + 60 °C, relativní vlhkost 40% ~ 80%
Hmotnost	145 g
Rozměry (D x Š x V)	83,2 x 54,8 x 29,8 mm

### STANDARDNÍ BALENÍ



Klip (dlouhý a krátký)



nabíjecí adaptér



USB kabel



kamera a nabíječ

**VISION INNOVATION PROFESSIONAL**