



## T16

### 4G fotopast s duálním zorným polem

Inteligentní 4G fotopast HIKMICRO T16 vstupuje na trh jako novinka ve vyšší výkonové třídě a kombinuje duální zorné pole 60° / 100° s rozlišením fotografií až 24 Mpx a vestavěnou pamětí 64 GB. Integrovaná SIM karta HIKMICRO a aplikace HIKMICRO Sight v českém a slovenském jazyce umožňují okamžitý přenos snímků do telefonu i dálkové ovládání zařízení v terénu.

#### KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- 🔴 Duální zorné pole 60° / 100° (volitelné v aplikaci)
- 🔴 Rozlišení fotografií až 24 Mpx, Full HD video se zvukem
- 🔴 Vestavěná paměť 64 GB (bez nutnosti SD karty)
- 🔴 Integrovaná 4G SIM karta HIKMICRO
- 🔴 Rychlost spouště 0,4 s a PIR detekce do 25 m
- 🔴 Stupeň krytí IP66 a provoz -20 °C až +55 °C

## PODROBNÝ POPIS

Fotopast HIKMICRO T16 je vybavena duálním optickým systémem s volitelným zorným polem 60° nebo 100°, které lze kdykoliv přepnout přímo v aplikaci HIKMICRO Sight. Užší úhel 60° se hodí pro úzké lesní cesty a sledování konkrétních bodů, širší 100° pokryje louky, krmelce a otevřené plochy bez slepých míst. Fotografie v nativním rozlišení 6 Mpx, UHD snímky až 24 Mpx na vyžádání a video ve Full HD 1080p kvalitě včetně zvuku přináší ostré snímky ve dne i v noci.

V noci pracuje fotopast s neviditelným 940 nm IR přísvitem (2× LED) a technologií SmartIR, která automaticky upravuje intenzitu přísvitu podle okolního jasu — výsledkem jsou ostré černobílé snímky bez přexponování a bez vyrušení zvěře.

Citlivý PIR senzor zachytí pohyb zvěře a spustí snímání za pouhých 0,4 sekundy při detekční vzdálenosti až 25 m. Pokročilá nastavení v aplikaci — citlivost PIR ve třech úrovních, pracovní časové plány, minimální interval mezi spuštěními, denní limit nahrávání do cloudu a GPS lokalizace zařízení — umožňují optimalizovat provoz podle vlastních potřeb a šetřit data i baterii.

Integrovaná 4G SIM karta HIKMICRO funguje v ČR i SK ihned po zapnutí, není potřeba ji předplácet. Pořízené fotografie a videa zobrazíte přes aplikaci HIKMICRO Sight, případně využijete vestavěnou 64GB paměť a stáhnete obsah přes USB-C kabel přímo do počítače. Při aktivaci do 31. 12. 2026 získáte v aplikaci 600 fotografií ZDARMA bez expirace.

Robustní konstrukce IP66 a provozní teplota -20 °C až +55 °C připravují T16 na celoroční provoz v náročných podmínkách. Napájení zajistí 12× tužkové baterie AA nebo 4× akumulátory Li-ion 18650 (nejsou součástí balení), pro dlouhodobé instalace lze využít externí zdroj DC 12 V / 1 A nebo solární panel. Fotopast se montuje přiloženým popruhem na strom nebo na stativ se závitem 1/4"-20-UNC.

## SPECIFIKACE

<b>WI-FI</b>	2,4 GHz (živý náhled při instalaci do 15 m)
<b>MOBILNÍ PŘIPOJENÍ</b>	4G (integrovaná SIM karta HIKMICRO)
<b>ROZLIŠENÍ FOTOGRAFIE</b>	6 Mpx nativní / až 24 Mpx UHD na vyžádání
<b>ROZLIŠENÍ VIDEO</b>	Full HD 1080p / 720p / WVGA
<b>DÉLKA VIDEO</b>	10 s (1080p) / 20 s (720p) / 30 s (WVGA)
<b>FORMÁT FOTO / VIDEO</b>	JPG / MP4
<b>SÉRIOVÉ SNÍMKY</b>	1 / 2 / 3 fotografie na spuštění
<b>NAHRÁVÁNÍ ZVUKU</b>	Ano (vestavěný mikrofon)
<b>RYCHLOST SPOUŠTĚ</b>	0,4 s
<b>PIR DETEKCE</b>	do 25 m, 3 úrovně citlivosti
<b>ZORNÉ POLE (FOV)</b>	60° a 100° (volitelné v aplikaci)
<b>INFRAČERVENÝ PŘÍSVIT</b>	2× LED 940 nm, technologie SmartIR
<b>GPS LOKALIZACE</b>	Ano (zobrazení polohy v aplikaci)
<b>PAMĚŤ</b>	vestavěná 64 GB EMMC
<b>EXPORT SOUBORŮ</b>	USB Type-C (přímo do PC)
<b>BATERIE (nejsou součástí)</b>	12× AA (1,5 V) nebo 4× 18650 (3,635 V)
<b>EXTERNÍ NAPÁJENÍ</b>	DC 12 V / 1 A (konektor 4,4 × 1,65 mm)
<b>STUPEŇ KRYTÍ</b>	IP66
<b>PROVOZNÍ TEPLOTA</b>	-20 °C až +55 °C
<b>APLIKACE</b>	HIKMICRO Sight (iOS / Android, CZ + SK)
<b>MONTÁŽ</b>	popruh, stativ se závitem 1/4"-20-UNC
<b>ROZMĚRY</b>	179,5 × 120,3 × 85,0 mm
<b>HMOTNOST</b>	475 g (bez baterií)

## **OBSAH BALENÍ**

- **Fotopast HIKMICRO T16 s integrovanou SIM kartou**
- **Montážní popruh**
- **Český a slovenský návod k použití**