**Požadované technické parametry**

Hmotnost 170 – 280g

Funkce – detekce tváří

Hledáček – bez hledáčku

Stabilizace obrazu – optická

Typ snímače – CMOS

Velikost snímače – 1/2,3"

Rozlišení snímače – 20 - 22 Mpx

Optický zoom – 25 – 30x

Min. ohnisková vzdálenost (přepočet na 35mm) – 25 – 45 mm

Max. ohnisková vzdálenost (přepočet na 35mm) – 120 – 625 mm

[Max. světelnost při min.ohniskové vzdálenosti](https://www.alza.cz/slovnik/max-svetelnost-objektivu-art13277.htm) f/3 – 3,5

Světelnost (f/) udává, kolik světla dopadne na snímač skrze objektiv.

Max. světelnost při max.ohniskové vzdálenosti f/6 – 6,8

Úhlopříčka displeje – 3´

Maximální rozlišení videa – Full HD

Ozvučení videa – Mono nebo Stereo

Video konetejner (typ souboru) – mp4

Podporované formáty – JPEG

Typ paměťové karty - [SD](https://www.alza.cz/slovnik/sd-karta-art4932.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[SD karta je paměťové médium, které se využívá v digitálních fotoaparátech, mobilních telefonech a dalších zařízeních. Název je zkratkou z anglického Secure Digital. Při výběru se řiďte typem paměťové karty, ale také její kapacitou a rychlostí.](https://www.alza.cz/slovnik/sd-karta-art4932.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

, [SDHC](https://www.alza.cz/slovnik/sdhc-karta-art4933.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[SDHC karta je paměťové médium, které se využívá v digitálních fotoaparátech, mobilních telefonech, hudebních přehrávačích a dalších zařízeních. Technologicky navazuje na SD kartu, liší se však vyšší kapacitou. SDHC kartu kromě kapacity charakterizuje i rychlost zápisu v MB/s. Nejrychlejší SDHC karty jsou označovány parametrem Class 10 a garantují minimální rychlost zápisu od 10 MB/s](https://www.alza.cz/slovnik/sdhc-karta-art4933.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

, [SDXC](https://www.alza.cz/slovnik/sdxc-karta-art4934.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[SDXC karta je paměťové médium, které se využívá k ukládání dat v digitálních fotoaparátech, videokamerách, mobilních telefonech a dalších zařízeních. Stejně jako SDHC karty technologicky vychází z paměťových karet SD. Mají však vyšší kapacitu.](https://www.alza.cz/slovnik/sdxc-karta-art4934.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

, [micro SD](https://www.alza.cz/slovnik/micro-sd-karta-art4936.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[Micro SD karta je paměťové médium, které slouží k ukládání dat především v mobilních telefonech, GPS navigacích a dalších přenosných zařízeních. Micro SD karta se často dodává včetně SD redukce, která se vkládá do starších zařízení využívajících paměťovou kartu typu SD.](https://www.alza.cz/slovnik/micro-sd-karta-art4936.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

, [micro SDHC](https://www.alza.cz/slovnik/micro-sdhc-karta-art4951.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[Micro SDHC karta se využívá v mobilních telefonech, tabletech, digitálních fotoaparátech a dalších zařízeních. Jedná se o moderní paměťové médium s miniaturními rozměry. Micro SDHC karta se často dodává včetně SD redukce, která se vkládá do starších zařízení využívajících paměťovou kartu typu SD.](https://www.alza.cz/slovnik/micro-sdhc-karta-art4951.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

, [micro SDXC](https://www.alza.cz/4934), [Memory Stick PRO](https://www.alza.cz/slovnik/memory-stick-duo-karta-art4957.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[Paměťová karta Memory Stick Duo slouží k uložení dat ve videokamerách, digitálních fotoaparátech, herních konzolích PSP a dalších zařízeních. Menší variantou je karta Memory Stick Micro o rozměrech 15 x 2,5 x 1,2 mm.](https://www.alza.cz/slovnik/memory-stick-duo-karta-art4957.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

, [Memory Stick Micro](https://www.alza.cz/slovnik/memory-stick-duo-karta-art4957.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

[Paměťová karta Memory Stick Duo slouží k uložení dat ve videokamerách, digitálních fotoaparátech, herních konzolích PSP a dalších zařízeních. Menší variantou je karta Memory Stick Micro o rozměrech 15 x 2,5 x 1,2 mm.](https://www.alza.cz/slovnik/memory-stick-duo-karta-art4957.htm%22%20%5Ct%20%22_blank)

Typ napájení – akumulátor

Výdrž baterie – 290 – 400 snímků

Datová rozhraní - Bezdrátové rozhraní Wi-Fi

Audio/Video - microHDMI

Obsah balení - akumulátor, uživatelská příručka, manuál, napájecí kabel / adaptér