



David Křížek



# Odolné telefony Sonim

*Perex Equisis erostrud dip et doluptat. Ud magnibh etue veraessi. Qui tie tat. Alisit, cortie el irit aute commy nonse erit, sequi te eugait lum.*

Text: David Křížek • Foto: archiv autora



**J**achtařské prostředí je velmi specifické a vyžaduje speciální vybavení. Potřebujeme kvalitní nepromokavé oblečení, vodotěsné hodinky, kvalitní protiskluzovou obuv, ale co mobilní telefon? Řada jachtařů nechává svůj komunikační přístroj u navigačního stolku, kde je sice chráněn od přímého kontaktu s vodou, ale i tak je vystaven nadměrné vlhkosti. Proti tomu lze používat vodotěsné obaly, ale telefon je pak hůře slyšitelný a psaní SMS zpráv je velmi komplikované. Co takhle mobil, který nemá s vodou problém, a je navíc nárazuvzdorný?

Donedávna to byl jen sen, ale nyní je tu americká firma Sonim, která přináší hned několik modelů.

My jsme měli možnost otestovat zejména Sonim XP2.10 Spirit, ale ta

ké lacinější verzi XP1. Oba typy vydrží i to nejnevhodnější zacházení. Dodavatel navíc zaručuje tříletou garanci na cokoliv. Povoleno je doslova vše. Na doporučení jsme na internetu zhlédli testovací videa, kdy se





Sonim zmítá v míchačce s maltou a poté je vyklopen mezi kameny. I tak vyzvání a po následném vyčištění nejeví žádné známky opotřebení. Jiné video zas ukazuje používání Sonimu namísto baseballového míčku a jeho odpalování pálkou. Další videa už zaznamenávají přejíždění telefonem vozem. O tom, že se nejedná o podvrh, nás přesvědčil sám prodejce, který byl svědkem přejetí tohoto telefonu požární stříkačkou. Až když na mobil najela stříkačka s plnou vodní nádrží, mobilu prasklo sklíčko. Nicméně fungoval i nadále.

Nám bylo líto zbytečně ničit tento přístroj, ale po absolvování několika regat už také něco zažil. Jako příklad můžeme uvést jízdu na katamaranu ve 20uzlové rychlosti (Sonim byl přichycen jen stříbrnou páskou k nosníku a dostával plné zásahy od vodní tříště), zanoření do hloubky tří metrů, pád z výšky tří metry na beton v marině z paluby vytažené lodě, přejetí manipulačním vozíkem se 145 kg vážícím katamaranem Eagle 20 Carbon, průlet klubovnou a náraz do zdi na vzdálenost 10 metrů po přijetí nepříznivého telefonátu, čištění předního skla automobilu od sněhu a ledu a nechybělo ani potápění v půllitru pivního moku a telefonování skrz sklenici. Telefon vydržel vše a je jako nový.

Kromě nerozbitné konstrukce má Sonim i velmi slušnou výbavu. Podporuje přenos rychlých dat HSDPA a k tomu má i třímegapixelový fotoaparát. Kryt je vyroben z tvrzené gumy s příměsí skleněného vlákna a nylonu. Vnitřní rám je magnéziový. To stačí na to, aby telefon splňoval stupeň krytí IP67, což znamená, že je plně odolný vůči prachu a bez újmy přečká půlhodinu ve vodě v hloubce jeden metr. Telefon splňuje i certifikace MIL Spec 810G a RPS, odolá tak i slané vodě nebo extrém-

ním teplotám od -20 do +50 stupňů Celsia. Sonim přečká bez újmy pád ze dvou metrů na beton z jakéhokoliv úhlu. Klávesy by měly vydržet až 850 tisíc stisků.

TFT displej s rozlišením QVGA a úhlopříčkou dva palce kryje sklíčko tlusté 1,5 milimetru a odolné proti poškrábání. Displej dokáže zobrazit 262 000 barev a nechybí světelný senzor pro automatické nastavení jasu. Fotoaparát má rozlišení tři megapixely a pro focení za zhoršených světelných podmínek je připraven LED blesk. Telefon dokáže nahrávat video a k dispozici je i LED svítidla. Výbava odolného Sonimu zahrnuje multimediální přehrávač a FM rádio. Nechybí e-mailový klient a internetový prohlížeč Opera mini 4.2. XP2.10 Spirit podporuje Javu, ve výbavě najdeme i hry. Konektivitu obstarává Bluetooth 1.2 (podpora stereo sluchátek) nebo USB 2.0. Odolný mobil je možné samozřejmě synchronizovat s počítačem.

Sonim XP2.10 Spirit má rozměry 130,7 x 59,7 x 21,7 mm. Díky baterii Li-Ion s kapacitou 1300 mAh telefon vydrží na příjmu až necelých 18 dní (428 hodin) a hovorový čas dosahuje osmi hodin. Z výčtu parametrů extrémně odolného mobilního telefonu Sonim XP2.10 je jasné, že se jedná o ideální řešení pro všechny jachtaře. Sonim můžete mít na vodě neustále u sebe, ať už v kapse ve vestě, nebo přilepený páskou k lodi či k windsurfovému ráhnu. Výrazně tak zvýšíte svou bezpečnost během tréninkových plaveb. Určitě to za tu cenu stojí. Model Sonim XP2.10 se totiž prodává za 11 586 Kč a Sonim XP1 dokonce za 5590 Kč.

Nejen tyto, ale i další modely odolných telefonů Sonim naleznete na [www.davidkrizekyachting.cz](http://www.davidkrizekyachting.cz)

