

# Mobilní vesmírné závody se zintenzivňují: Byla odhalena nová zařízení se satelitním připojením

[IE interestingengineering.com/innovation/new-devices-with-satellite-connectivity-unveiled](https://interestingengineering.com/innovation/new-devices-with-satellite-connectivity-unveiled)

25. února 2023



Britská smartphonová firma Bullitt v pátek vydala zařízení Bluetooth, které poskytuje satelitní připojení k libovolnému smartphonu se systémem iOS nebo Android a dvěma smartphonům s kapacitou posílat textové zprávy přes prostor.

Vyplývá to z tiskové zprávy společnosti zveřejněné v pátek.

Zařízení Bluetooth nabízí uživatelům obousměrné zasílání zpráv přes satelit, stejně jako sdílení polohy a SOS asistenci. Mezitím tato dvě nová zařízení odesílají zprávy geostacionárním satelitům asi 22 000 mil (35405568 metrů) nad rovníkem a poté se vrátí do pozemské síťové infrastruktury, než se dostanou k telefonu uživatele.

Viz také

Existuje jedno upozornění: příjemci této zprávy budou muset mít nainstalovanou aplikaci Bullitt Messenger, vlastní satelitní aplikaci pro zasílání zpráv, aby mohli odpovědět. Budou také muset počkat 10

sekund na přijetí zprávy.

Nové telefony přicházejí ve dvou verzích: Cat S75 značky Caterpillar za 634,49 \$ a Motorola Defy 2 za 599 \$.



Nový smartphone Bullitt.  
vařený

## Mnoho výhod

---

Obě zařízení jsou dodávána s 5G konektivitou, 6,6palcovým displejem a 5000 miliampérhodinovou baterií, o které společnost tvrdí, že může vydržet až dva celé dny.

Satelitní připojení však není vždy aktivní. Zapne se pouze tehdy, když se uživatel dostane mimo dosah signálů Wi-Fi nebo mobilní sítě.

Navzdory tomu, že se na satelitních telefonech pracuje po celá desetiletí, zatím se nedostaly do běžného používání, protože jsou často neohrabané a nepraktické. Nová zařízení společnosti Bullitt tato omezení nemají kvůli čipu s podporou satelitů od tchajwanské polovodičové firmy MediaTek.

„Určitě to není trik,“ řekl *CNBC* Tim Shepherd, senior ředitel pro aplikace a marketing produktů společnosti Bullitt .

"Spolehlivá komunikace mimo tradiční dosah celulární sítě je pro mnoho lidí hlavním problémem a satelitní technologie je nyní na správné úrovni vyspělosti, aby tento problém řešila."



Nové zařízení Bullitt Bluetooth.  
vařený

## Mezera na trhu

---

Ben Wood, hlavní analytik CCS Insight, řekl CNBC, že Bullitt se zaměřuje na mezeru na trhu.

### Nejoblíbenější

"Společnost je průkopníkem v oblasti satelitního zasílání zpráv, ale konkurence jí šlape na paty," řekl Wood CNBC. "To znamená, že cílový trh pro jeho zařízení je pro tuto technologii dobře vhodný, takže má lukrativní místo, kam se může zaměřit."

Bullitt má ambiciózní plány na podporu satelitního pokrytí v Evropě a Severní Americe při startu, přičemž Austrálie a Nový Zéland, Afrika a Latinská Amerika budou následovat do poloviny roku 2023.

Není to poprvé, co společnost vsadila na nové technologie. V roce 2016 představila to, co nazvala první termovizní smartphone na světě, Cat S60.

V té době firma tvrdila, že nová funkce bude za pět let v 50 procentech smartphonů, ale nikdy se tak nestalo. Bude mít větší štěstí se svými satelitními telefony ?

1. Domov
2. Inovace

 ZOBRAZIT KOMENTÁŘ ( 0 ) 