

### [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)  
[.net](#)  
[Innowacje](#)  
[Nauka](#)  
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

[zapisz się](#)



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

## Uniklany smartfon zasilany przez słońce



Nieszczególnie znana w Polsce firma Kyocera

**zademonstrowała parę dni temu prototyp swojego najnowszego, bardzo unikalnego smartfona. Urządzenie to jest zupełnie zasilane energią słoneczną.**

Tajemnicą tego urządzenia jest technologia przezroczystych ogniw fotowoltaicznych nazwanych Wysips, które sporządziła firma Sunpartner. Na skutek tego, że są one całkiem przejrzyste i mają jedynie 0.1 milimetra grubości, można było nimi pokryć ekran smartfona, a producent zaręcza, że osiągają one przy tym całkiem niezłą moc 5 miliwatów na centymetr kwadratowy.

Rzecz oczywista w przypadku bardziej zasobożernych, topowych smartfonów zaopatrzonych w mocny procesor i wielki ekran nie sprawdzi się to zbyt dobrze jeśli nie zostanie odpowiednio dopracowane. Jednak w przypadku coraz powszechniejszych smartwatchy spełni oczekiwania.

<http://laboratoria.net/technologie/23262.html>

**Informacje dnia:** [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#) [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł](#) [Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#) [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#) [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł](#) [Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#) [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#) [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł](#) [Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#) [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

**Partnerzy**