

[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: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#) [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#) [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#) [Świąteczna apteczka](#) [Radioaktywny pluton się nie ukryje](#) [Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy