



goodram
for ad

PROFESSIONAL FLASH STORAGE SOLUTIONS



EUROPEAN
MEMORY
MANUFACTURER



Wilk Elektronik S.A.

ABOUT US

- Wilk Elektronik SA is the only manufacturer of memory products in Central and Eastern Europe
- owner of GOODRAM and IRDM brands
- manufacturing flash drives (including rubber housing), card readers, USB adapters and other accessories used as promo gadgets
- Wilk Elektronik is a strategic partner of Kioxia (previous Toshiba Electronics Europe) – a worldwide leader in flash technology. This cooperation allows to use the best components and technology of the Japanese manufacturer to the GOODRAM branded products
- the first company in Central and Eastern Europe region with its own, fully automated production line
- multiple award winner of the Korony Reklamy (Crowns of Advertising) – a plebiscite of the advertising industry

O NAS

- jedyny producent pamięci w Europie Środkowo-Wschodniej
- właściciel marki GOODRAM oraz IRDM
- produkcja pamięci USB, czytników kart, akcesoriów i gadżetów reklamowych, w tym gumowych pamięci USB
- Wilk Elektronik jest strategicznym partnerem światowego lidera technologii flash – firmy Kioxia (poprzednio Toshiba), dzięki czemu produkty flash GOODRAM powstają w oparciu o najlepsze komponenty i technologie japońskiego producenta.
- pierwsza w Europie Środkowo-Wschodniej w pełni zautomatyzowana linia produkcyjna
- wielokrotny laureat plebiscytu Korony Reklamy

ADDITIONAL POINTS

Dedicated website for customers: usb4ad.com

- neutral branding website,
- neutral product branding,
- custom search.

Product marking micro-catalogue

- all GOODRAM USB Flash Drive products in one compact packaging,
- neutral branding to use with your business.

GOODRAM Product Sampler

- physical samples of all USB Flash Drive products in one compact packaging,
- available on request.

Online product designing tool: wizualizator.goodram.com

- place a logo on any GOODRAM USB Flash Drive in 3 simple steps,
- available online, compatible with all web browsers.

WARTOŚĆ DODANA NASZYCH USŁUG

Dedykowane strony www dla klientów: usb4ad.com

- neutralna strona internetowa z produktami,
- neutralne znakowanie produktów,
- intuicyjna obsługa.

Podręczny wzornik znakowania

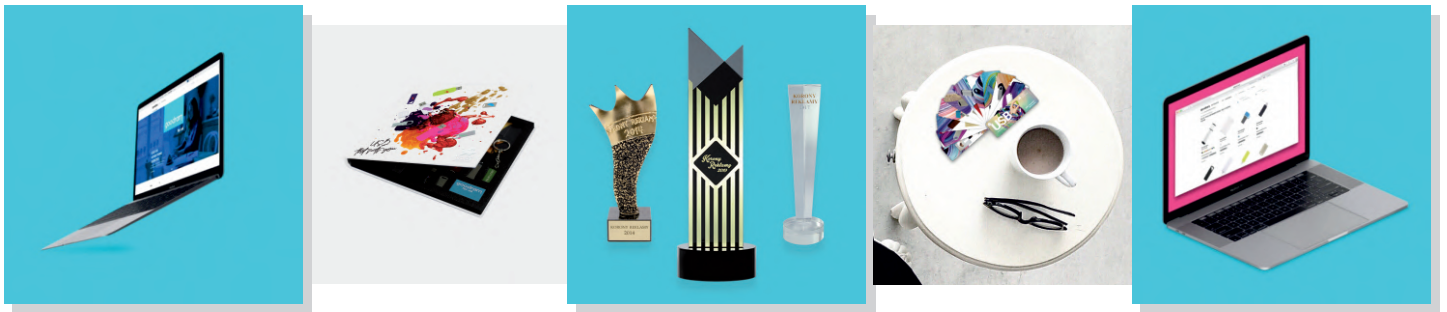
- Wszystkie dane produktów reklamowych GOODRAM wraz z polami znakowania w formie wachlarzyka,
- Brak sygnatur producenta umożliwia wykorzystanie do pracy z klientem końcowym.

Wzornik produktowy w twardej oprawie

- pełna paleta produktowa w jednym kompaktowym opakowaniu,
- dostępny na zamówienie.

Wizualizator znakowania pamięci USB: wizualizator.goodram.com

- przygotuj wizualizację ze swoim logo na dowolnej pamięci USB GOODRAM w 3 prostych krokach,
- dostępny online, kompatybilny ze wszystkimi przeglądarkami.

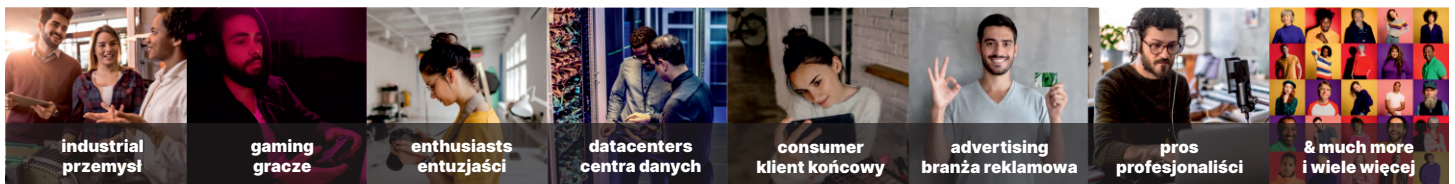


OUR SOLUTIONS

We as a GOODRAM brand, are known mostly for manufacturing of mass storage devices. Yet we are not limited to basic solutions. We offer solutions for professionals under the IRDM by GOODRAM line; industrial users (GOODRAM INDUSTRIAL), datacenter (GOODRAM ENTERPRISE) or products for advertising business (GOODRAM for Ad).

NASZE ROZWIĄZANIA

GOODRAM jako marka znana głównie z pamięci masowych nie ogranicza się do podstawowych rozwiązań. W swej ofercie posiada rozwiązania skierowane do profesjonalistów - pod linią IRDM by GOODRAM; do użytkowników przemysłowych (GOODRAM INDUSTRIAL), datacenter (GOODRAM ENTERPRISE) czy produkty dedykowane dla branży reklamowej (GOODRAM for Ad).



goodram
for ad



UME ECO FLASH DRIVE USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **100% degradable plastic** | Tworzywo sztuczne, w 100% biodegradowalne
- size | wymiary: **55,0 × 21,0 × 9,6 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing** | nadruk kolorowy
- marking area | pole znakowania: **30 × 14 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



goodram
for ad

**NEW
NEW**



UME CARE FLASH DRIVE USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **Housing with antibacterial properties** |
Obudowa o właściwościach antybakteryjnych
- size | wymiary: **55,0 × 21,0 × 9,6 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing** | nadruk kolorowy
- marking area | pole znakowania: **30 × 14 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:





SSD HL100 **USB 3.2**

- capacity | pojemność: **256 - 2048 GB**
- material | materiał: **aluminum | aluminium**
- size | wymiary: **92 x 46 x 9,2mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving | grawer laserowy**
- marking area | pole znakowania: **25 x 50 mm (both sides | obie strony)**
- 3 years warranty + technical support | 3 lata gwarancji + wsparcie techniczne
- colours | dostępne kolory:



PRODUCTS



ODA FLASH DRIVE **USB 3.1**

- capacity | pojemność: **16 - 128 GB**
- material | materiał: **brushed steel | stal szczotkowana**
- interface: **OTG USB 3.1 + Type-C™**
- size | wymiary: **36,7 x 12,3 x 7,0 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving | grawer laserowy**
- marking area | pole znakowania: **20 x 9 mm (front | przód), 15 x 9mm (back | tył)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



WHAT IS THE DIFFERENCE BETWEEN USB 2.0 AND USB 3.1?

USB 2.0 and 3.1 are both data transfer interfaces which provide different maximum transfer speeds.

USB 2.0 interface enables data throughput of up to 42 MB/s while USB 3.1 is even up to 10 times faster.

In fact, transfer speed depends on various factors, such as the interface, NAND Flash speed, number and size of transferred files or even the device's data transfer capabilities. That is why manufacturers usually state the maximum possible transfer speed instead of referring to it's minimum value.

CZYM SIĘ RÓŻNI USB 2.0 OD USB 3.1?

USB 2.0 i 3.1 to interfejsy zapewniające różną prędkość transferu danych.

Port USB 2.0 zapewnia transfer do 42 MB/s a USB 3.1 nawet 10 razy większy.

W praktyce transfer zależy od kilku czynników, takich jak: zastosowany interfejs, szybkość układów flash, liczba i rozmiar przesyłanych plików - stąd określa się zazwyczaj maksymalną możliwą prędkość transferu danych, nie minimalną.



UNO FLASH DRIVE USB 3.1

- capacity | pojemność: **16 - 64 GB**
- material | materiał: **brushed steel | szczotkowana stal**
- size | wymiary: **38 x 12,5 x 4,7 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving | grawer laserowy**
- marking area | pole znakowania: **22 x 9 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



LASER



UTS FLASH DRIVE

USB 2.0 / 3.1

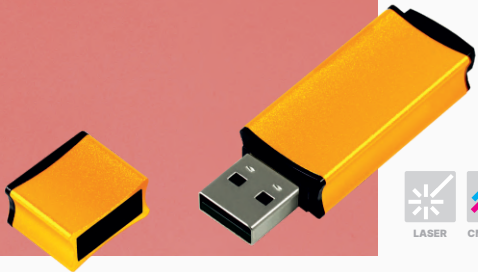
- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **brushed steel + plastic** | szczotkowana stal + plastik
- size | wymiary: **57,1 × 19,4 × 10,7 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing or laser engraving** | nadruk CMYK lub grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **24 × 13 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



UZI FLASH DRIVE

USB 2.0

- capacity | pojemność: **8 - 64 GB**
- material | materiał: **anodized aluminium** | anodyzowane aluminium
- size | wymiary: **41,7 × 17 × 8,2 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving or colour printing** | nadruk CMYK lub grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **24 × 13,5 mm (front | przód), 36 × 13,5 mm (back | tył)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



UEG FLASH DRIVE

USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **anodized aluminium** | anodyzowane aluminium
- size | wymiary: **59 × 18,2 × 9,4 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving or colour printing** | nadruk CMYK lub grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **34,5 × 14 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



UCU FLASH DRIVE

USB 2.0

- capacity | pojemność: **8 - 64 GB**
- material | materiał: **anodized aluminium** | anodyzowane aluminium
- size | wymiary: **30,1 × 12,3 × 6 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving or colour printing** | nadruk CMYK lub grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **25,5 × 9 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



goodram
for ad



WHY IS THERE 10% LESS STORAGE THAN STATED?

Part of the storage space is reserved for the controller's data, buffering and replacement block – and it's just the way how every flash memory is built.

This space is not available for the user thus it's not possible to create a full-sized partition.

Thanks to this solution the memory storage work faster and is much more durable.

DLACZEGO WIDOCZNA POJEMNOŚĆ PAMIĘCI JEST O 10% MNIEJSZA?

Pewna część pojemności pamięci flash jest zarezerwowana na systemowe struktury danych kontrolera pamięci, bufor zapisu danych oraz na podmiangę zużytych bloków pamięci – takie działanie układów wynika bezpośrednio z koncepcji ich budowy. Przestrzeń ta jest niedostępna dla użytkownika, przez co użytkownik nie może utworzyć partycji danych o pełnym rozmiarze pojemności pamięci. Dzięki temu, pamięci są bardziej trwałe oraz mają większą szybkość zapisu.

Fully automated production line

We are the only European memory manufacturer with fully automated Panasonic production line made of state-of-the-art machinery.

Całkowicie zautomatyzowana linia produkcyjna

Jesteśmy jedynym w Europie producentem pamięci z w pełni zautomatyzowaną, nowoczesną linią produkcyjną, stworzoną we współpracy z firmą Panasonic.

UPO FLASH DRIVE

USB 3.1

- capacity | pojemność: **16 - 64 GB**
- material | materiał: **brushed steel** | **szczotkowana stal**
- size | wymiary: **20,7 × 12,3 × 4,6 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving** | **grawer laserowy**
- marking area | pole znakowania: **10 × 8 mm (front)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



UCA FLASH DRIVE

USB 3.1

- capacity | pojemność: **16 - 64 GB**
- material | materiał: **brushed steel** | **szczotkowana stal**
- size | wymiary: **41 x 14,5 x 4,5 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving** | **grawer laserowy**
- marking area | pole znakowania: **16 x 8 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



ODD FLASH DRIVE

USB 3.1

- capacity | pojemność: **16 - 64 GB**
- interface: **OTG USB 3.1 + Type-C™**
- material | materiał: **brushed steel + rubber** | **szczotkowana stal + guma**
- size | wymiary: **28,5 × 21,6 × 7,2 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving** | **grawer laserowy**
- marking area | pole znakowania: **9 × 10 mm (front)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



goodram
for ad



Choose quality

We take great pride in being a Polish manufacturer of memory products upholding the highest quality standards of every unit we produce.

Wybierz jakość

Produkując pamięci komputerowe w Polsce, przykładamy szczególną uwagę do wysokiej jakości każdego detalu naszych pamięci Flash USB.

UCC, UCR, UCS FLASH DRIVE USB 2.0

- capacity | pojemność: **8 - 64 GB**
- material | materiał: **plastic | plastik**
- size | wymiary: **85,8 × 54,4 × 1,5 mm, 43 × 43 × 1,5 mm, 60 × 30 × 1,5 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing | nadruk CMYK**
- marking area | pole znakowania: **85,8 × 54,4 mm (both sides | obie strony)
60 × 30 mm (both sides | obie strony)
43 × 43 mm (both sides | obie strony)**



- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



Bespoke items

Choose your own model – pick the shape, custom color and have it printed your way or even laser engraved. We do it all in-house!

Dodatkowe usługi

Oprócz szerokiej gamy modeli nasze nośniki możemy dopasować do oczekiwań Twoich lub Twojego klienta – oferujemy szeroką gamę kolorów oraz możliwość nadruku na naszych produktach!



UAL FLASH DRIVE

USB 2.0 / USB 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **artificial leather + stainless steel** | sztuczna skóra + stal nierdzewna
- size | wymiary: **66,5 × 22,6 × 11 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing** | nadruk CMYK
- marking area | pole znakowania: **36 × 13,5 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



UCL FLASH DRIVE

USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **plastic** | plastik
- size | wymiary: **59,9 × 20,8 × 10,3 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing** | nadruk CMYK
- marking area | pole znakowania: **53 × 16 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



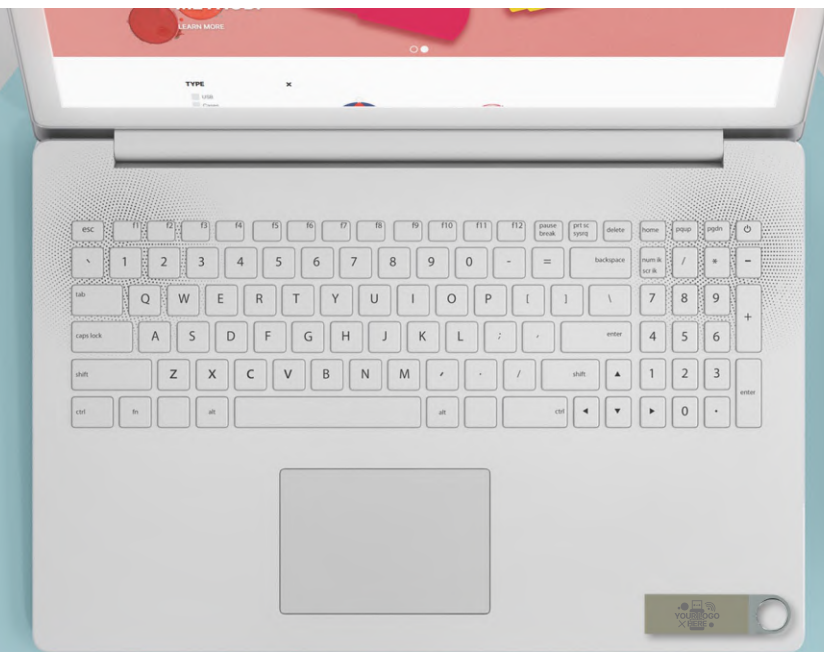
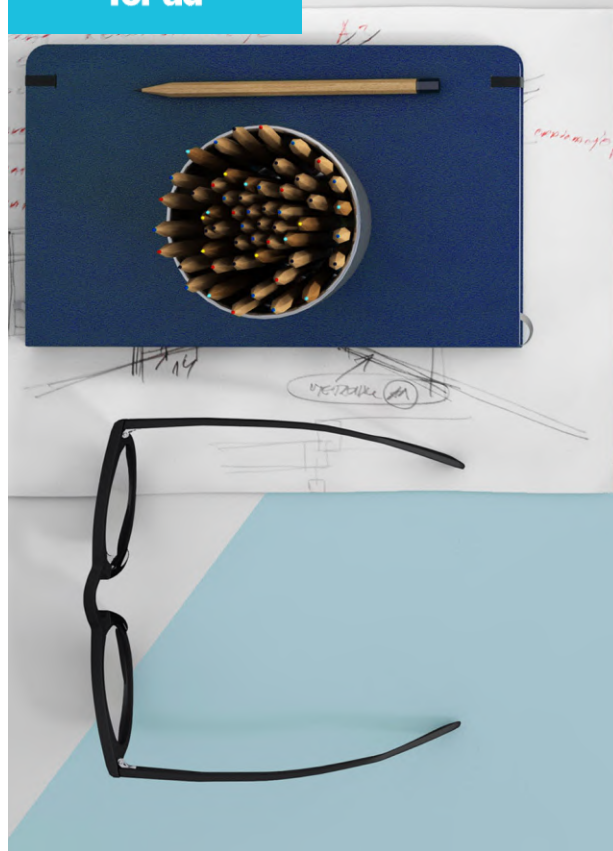
UEC FLASH DRIVE

USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **8 - 128 GB**
- material | materiał: **merbau wood / bamboo** | drewno merbau / bambus
- size | wymiary: **60 × 18 × 10 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving or colour printing** | nadruk CMYK lub grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **40 × 14,5 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



goodram
for ad



UME FLASH DRIVE USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **plastic | plastik**
- size | wymiary: **55,0 x 21,0 x 9,6 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing | nadruk CMYK**
- marking area | pole znakowania: **30 x 14 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:





Multi-stage quality check

We test everything – from basic components to fully manufactured and assembled end product. This assures the highest quality possible.

Wielostopniowa kontrola jakości

Testujemy komponenty, a także finalne produkty opuszczające naszą linię, dzięki czemu dbamy o wysoką jakość na każdym etapie produkcji.



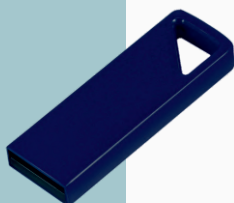
UCO FLASH DRIVE

USB 2.0 / 3.1

- capacity | pojemność: **4 - 128 GB**
- material | materiał: **plastic** | plastik
- size | wymiary: **57,7 × 19,4 × 9,6 mm**
- marking | znakowanie: **colour printing** | nadruk CMYK
- marking area | pole znakowania: **30 × 14 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



CMYK UV



UVA FLASH DRIVE

USB 2.0

- capacity | pojemność: **16 - 64 GB**
- material | materiał: **zincod aluminium** | ocynkowane aluminium
- size | wymiary: **36,4 × 12,2 × 4,7 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving** | grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **23 × 9 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



LASER



UUN FLASH DRIVE

USB 2.0




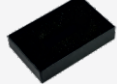








- capacity | pojemność: **8 - 64 GB**
- material | materiał: **brushed steel** | szczotkowana stal
- size | wymiary: **43 × 12,3 × 4,6 mm**
- marking | znakowanie: **laser engraving** | grawer laserowy
- marking area | pole znakowania: **26 × 9 mm (both sides | obie strony)**
- lifetime warranty | dożywotnia gwarancja
- colours | dostępne kolory:



LASER



Packaging / Opakowania

Name / Nazwa	Size / Rozmiar	UCO	UTS	UCU	UZI	UEG	UPO	ODD	UEC	UUN	UAL	ODA	UCL	UCC	UCR	UCS	URU	UME	UVA	UNO	UCA	HL100
 White paper box / Białe papierowe pudełko	80 x 26 x 15 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				■	■	■	■	■	
 White paper box for credit card / Białe papierowe pudełko do karty kredytowej	86 x 57 x 9 mm													■	■	■						
 Black paper box with sponge/ Czarne tekturowe pudełko z gąbką	98 x 63 x 22 mm	■	■			■	■		■		■		■					■				■
 Black paper box with sponge / Czarne tekturowe pudełko z gąbką do UUN	98 x 63 x 22 mm			■	■		■	■		■		■								■	■	■
 Plastic box for UCU / Plastikowe pudełko do UCU	79 x 43 x 19 mm			■			■			■		■								■	■	■
 Plastic box for UTS or UCO / Plastikowe pudełko do UTS lub UCO	79 x 43 x 19 mm	■	■																			
 Plastic box for credit card / Plastikowe pudełko do karty kredytowej	104 x 72 x 10 mm													■								
 Big metal box / Duże metalowe pudełko	116 x 86 x 23 mm	■	■		■	■			■		■		■					■				■
 Small metal box / Małe metalowe pudełko	88 x 60 x 18 mm			■			■	■		■		■								■	■	■
 Silver paper box with window / Srebrne papierowe pudełko z wytłoczką PET i okienkiem	90 x 48 x 21 mm	■	■			■			■		■		■					■				
 Display box / Plastikowe pudełko typu okienko	70 x 70 mm			■			■	■		■		■			■					■	■	■
 Display box / Plastikowe pudełko typu okienko	90 x 90 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■	■	■	■	

JUST CALL US

As a local manufacturer based in Poland, we have a full control over the production process and the stock of our products.

In order to guarantee the uninterrupted deliveries, we take care to ensure that we have a local stock of electronic components and materials as well as the human resources necessary to carry out the order. Our USB flash drives are manufactured on one of the most modern SMT lines in Europe, guaranteeing quick turnarounds and repeatability of the production process. In this way, we can guarantee punctuality and short lead time.

ZADZWOŃ DO NAS

Jako polski producent posiadamy pełną kontrolę procesu produkcyjnego i stanów magazynowych naszych produktów.

By zagwarantować nieprzerwalność dostaw, dbamy o lokalny magazyn komponentów elektronicznych i opakowań, a także zasoby ludzkie, niezbędne na każdym etapie realizacji zamówienia. Nasze pamięci USB są tworzone z użyciem jednej z najnowocześniejszych linii SMT w Europie, zapewniając wysoką jakość i powtarzalność produkowanych towarów. Dzięki temu możemy zagwarantować punktualność i krótki czas realizacji.



short lead time
krótki czas
realizacji



well proven suppliers
sprawdzeni dostawcy



fully automated
production line
w pełni zautomatyzowana
linia SMT



multi-stage
quality control
wielopoziomowa
kontrola jakości



WILK ELEKTRONIK S.A.

GOODRAM BRAND OWNER AND MANUFACTURER
MIKOLOWSKA 42
43-173 LAZISKA GORNE
POLAND

TELEPHONE: +48 32 736 90 00

FAX: +48 32 736 90 01

E-MAIL: ADVERTISING@GOODRAM.COM

LEARN MORE AT
WWW.GOODRAM.COM

goodram
for ad