Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 21:55

Link do produktu: https://www.2phone.pl/szklo-hartowane-3mk-hardglass-do-apple-iphone-15-pro-p-13031.html



# Szkło hartowane 3MK HardGlass do Apple iPhone 15 Pro

| | |
|---|---|
| Cena | **19,79 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **48 godzin** |
| Numer katalogowy | **256483278** |
| Kod producenta | **5903108529051** |
| Kod EAN | **5903108529051** |
| Typ | **Szkło hartowane** |
| Rodzaj | **Klasyczne** |
| Przeznaczenie | **Telefon** |
| Kompatybilność | **Apple iPhone 15 Pro** |
| Dedykowana marka | **Apple** |
| Materiał główny | **Szkło** |
| Funkcjonalność | **ochrona ekranu** |
| Obszar ochrony | **Ekran** |
| Rodzaj zabezpieczenia | **Szkło hartowane** |
| Grubość | **0,3 mm** |

## Opis produktu

**HardGlass™**

**HardGlass™ posiada twardość 9H.**

To najwyższa ochrona przed zarysowaniami. Nawet ostre przedmioty jak nóż czy klucze nie są już zagrożeniem.

**Najwyższa jakość wykończenia i wytrzymałość.**

HardGlass™ zawdzięcza wielogodzinnemu hartowaniu w temperaturze 420°C.

**Ochrona, której nie widać**

Wiemy, że oryginalny wygląd smartfona jest ważny. Dlatego stworzyliśmy szkło, które nie tylko świetnie chroni ekran, ale co więcej – jest niemal niewidoczne. Mniej niż pół milimetra to grubość, którą naprawdę trudno dostrzec i wyczuć pod palcem. Dzięki temu, masz wrażenie, że palec sunie po gładkim szkle. Potrzebujesz solidnej ochrony w dyskretnej formie? Wybierz FlexibleGlass!

**Komfortowe użytkowanie dzięki zaokrąglonym krawędziom wykonanym w technologii 2,5D.**

Udoskonalony proces produkcji i grubość 0,3 mm wzmacniają ochronę przed uderzeniami.

**Wzorowa transmisja barw**

Tak, to prawda – HardGlass™ ma wielowarstwową konstrukcję. Wyzwaniem było zadbać o to, by wszystkie warstwy były odpowiednio przejrzyste. Podjęliśmy rękawicę. Dobór najwyższej jakości komponentów powłok gwarantuje perfekcyjne odwzorowanie wyświetlanych na ekranie barw.

### Ochrona mocna jak nigdy.

Wzmocnienie ekranu o 250% robi różnicę. Z naszym Flexem upadki z wysokości na twarde podłoże staną się nieszkodliwe dla ekranu Twojego telefonu. Hybryda pochłania energię uderzenia, skutecznie chroniąc wyświetlacz przed rozbiciem. Dlatego z FlexibleGlass możesz bez stresu korzystać z telefonu nawet, gdy wspinasz się na skały.

### Nowa warstwa oleofobowa w HardGlass™ daje jeszcze lepsze wrażenia dotykowe.

Chcesz mieć pewność, że szkło hartowane nie wpłynie na płynność dotyku? Powłoka oleofobowa o to zadba. Zapewni doskonały poślizg, a Ty nie poczujesz różnicy pomiędzy używaniem smartfona ze szkłem i bez niego! Warstwa oleofobowa pomaga także utrzymać ekran w czystości.

### Powłoka posiada większą wyporność tłustych plam, kwasów i innych substancji żrących, co ułatwia ich usuwanie z powierzchni szkła.

Perfekcyjne odwzorowanie wyświetlanych barw to zasługa idealnie klarownej, wielowarstwowej struktury szkła HardGlass™.

### Nie ulega przebarwieniom, dzięki właściwością niezmiennym przez cały okres użytkowania.

Ułatwiony montaż i idealna wrażliwość na dotyk aż po same krawędzie możliwe przez zastosowanie nielepkiej substancji Inviscid-Sil™.

### Pełna responsywność ekranu

Opóźniony czas odpowiedzi ekranu na dotyk palca? Nie ma takiej możliwości, zadbaliśmy o to! Szkło przylega tak doskonale, że nie ma mowy o zakłóceniach i opóźnieniach. Każdy ruch palcem po ekranie odbywa się w czasie rzeczywistym! Po prostu pełna responsywność ekranu!

### W HardGlass™ dodatkowo zwiększona została jej gęstość i właściwości przylegania, co redukuje jakiekolwiek mikrozakłócenia między warstwą szkła a ekranem.

Ewentualny ponowny montaż i demontaż został ułatwiony dzięki warstwie zabezpieczającej wierzchnią stronę szkła.

### Ponadto utrzymuje je w nienaruszonym stanie podczas transportu i przechowywania.

Proces produkcji szkła HardGlass™ jest zgodny z normami i przyjazny dla środowiska.

### Komponenty użyte do produkcji szkła pochodzą od japońskich dostawców..

## Dane Techniczne

| | |
|---|---|
| Rodzaj zabezpieczenia | Szkło hartowane |
| Odporność na zarysowania (twardość) | 9H (twardość według Wolfa-Wilburna, którą określa norma ASTM D 3363) |
| Temperatura hartowania | 420°C |
| Grubość | 0,3 mm |
| Zastosowane technologie | zaokrąglone krawędzie 2,5D, powłoka oleofobowa, substancja klejąca Inviscid-Sil™, warstwa folii antyuderzeniowej Anti-Crash, listki pozycjonujące Fit-In™, listki Dust-Fix™ |
| Zestaw zawiera | 1szt. HardGlass™ (przód), niepylącą ściereczkę, nawilżoną ściereczkę, Anti-Bubble Card™, listki pozycjonujące Fit-In™, listki Dust-Fix™. |
| Kompatybilność | iPhone 15 Pro 6.1" |

# Odpowiedzialność za produkt

3mk Protection sp. z o.o.
ul. Krotoszyńska 35 B-02 Lok. 4A
63-400 Ostrów Wielkopolski