Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 06:58

Link do produktu: https://www.2phone.pl/szklo-hartowane-3mk-hardglass-do-samsung-galaxy-s23-p-18073.html



Szkło hartowane 3MK HardGlass do Samsung Galaxy S23

Cena	**19,79 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**282469910**
Kod producenta	**5903108496384**
Kod EAN	**5903108496384**
Typ	**Szkło hartowane**
Rodzaj	**Z ramką**
Przeznaczenie	**Telefon**
Kompatybilność	**Samsung Galaxy S23**
Dedykowana marka	**Samsung**
Kolor (dominujący)	**Czarny**
Materiał główny	**Szkło**
Funkcjonalność	**ochrona ekranu**
Obszar ochrony	**Ekran**
Rodzaj zabezpieczenia	**Szkło hartowane**
Grubość	**0,3 mm**

Opis produktu

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.

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.

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..

Zestaw zawiera	1szt. HardGlass™ (przód), niepylącą ściereczkę, nawilżoną ściereczkę, Anti-Bubble Card™, listki pozycjonujące Fit-In™, listki Dust-Fix™.
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™
Gwarancja	6 miesięcy
Kompatybilność	Samsung Galaxy S23 5G

Odpowiedzialność za produkt

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