



■ **Průvodce**
důvodů
zamítnutých
skenů

■ Co znamená zamítnutý sken?

Jakmile dokončíte skenování skrz DM aplikaci, Vaše fotografie budou odeslány do našeho systému k analýze. Tyto fotografie musí mít minimální standard kvality fotografie, jinak je náš systém nebude moci správně analyzovat (nebo vytvořit fotografie před/po, které vidíte ve Vaší aplikaci).

■ Perfektní sken: Co tím myslíme?

Vaše fotografie by měly být ostré, detailní, dobře zaostřené a správně osvětlené. Měli bychom vidět všechny Vaše zuby zřetelně i s dásněmi, které zuby obklopují.



▶ Názorný příklad kvalitního skenu pořízeného s DM Scanbox

■ Obvyklé příčiny zamítnutých skenů

Pojďme si projít obvyklé příčiny zamítnutých skenů. Pamatujte na to, že použitím DM Scanboxu se výrazně sníží pravděpodobnost výskytu těchto problémů. Je to dáno tím, že DM Scanbox udržuje vhodnou vzdálenost, světelnost, barevný kontrast a synchronizuje pohyb kamery a rozvěrače tváří tak, aby zajistil co nejkvalitnější sken v daném čase. Pokud nemáte DM scanbox, kontaktujte Vašeho lékaře.



Příčina #1:

Vaše fotografie jsou rozmazané

Jakmile pohybujete kamerou v průběhu skenování, může dojít k rozmazání fotografií. Pokuste se sladit pohyb kamery s ukazatelem na obrazovce: ten Vám poskytne indikaci správné rychlosti pro skenování při pohybu s kamerou.



Příčina #2:

Fotografie jsou pořízeny z velké vzdálenosti

Jakmile jste vzdáleni daleko od kamery při skenování, snímané fotografie ztratí důležité detaily. Fotografie budou méně ostré a zrnité. Porovnejte dvě fotografie: Vidíte rozdíl?

✓ Názorný příklad kvalitního skenu pořízeného s DM Scanbox



X Příklad skenu, který byl pořízen z velké vzdálenosti



Příčina #3:

Fotografie jsou pořízeny zblízka

Na druhou stranu, pokud jste příliš blízko ke kameře, zaostření nebude možné zaostřit zuby (to znamená přední zuby budou zaostřené a zadní zuby rozmazané). Vaše zuby mohou být také zastíněny rozvěračem tváří, díky pozici blesku



► Příklady fotografií pořízených příliš zblízka

Příčina #4:

Fotografie jsou tmavé

Vaše aplikace by měla spustit blesk fotoaparátu automaticky, ale může se stát, že pořízené fotografie budou příliš tmavé. Ujistěte se, že fotografie jsou pořízeny v dobře osvětlené místnosti a fotografie jsou dostatečně světlé, abychom viděli Vaše zuby jasně.



► Příklad fotografií vyfocených zblízka

Tip navíc: Jakmile používáte DM Scanbox, ujistěte se, že je Váš telefon nastaven správně: Čočka fotoaparátu je v linii šipky na obrázku a DM Scanbox by neměl mít zatemněný blesk:



Příčina #5

Fotografie nejsou zacentrovány

Ujistěte se, že ústa jsou ve středu fotografií. Toto pomůže Vaší kameře zaostřit správně na Vaše ústa. Také se ujistěte, že všechny zuby jsou zachyceny na fotografii.



▶ Příklad fotografií, které nejsou vycentrovány na ústa

Příčina #6:

Zadní zuby nejsou vidět

Jakmile skenujete ze strany na stranu, je zapotřebí zatáhnout rozvěrač co nejdál (aniž byste si způsobili nepohodlí samozřejmě!) tak, aby vaše stoličky (zadní zuby) byly viditelné. Na Vašich fotografiích stoličky jsou kompletně zastíněny rozvěračem tváří.



▶ Příklad fotografií, kde nejsou vidět zadní zuby



Příčina #7: **(Okluzní fotografie): hlava není nakloněna pořádně dolů**

Jakmile jste požádáni o zachycení fotografie okluze, ujistěte se, že nakloníte hlavu tak, abychom viděli kousací plochy zubů.



▶ Příklady fotografií, kde hlava není sklopena dolů pořádně

▶ Příklad správné fotografie okluze zubů

Příčina #8: **Rty nebo jazyk schovávají zuby**

Při skenování se ujistěte, že Vaše rty a jazyk nezakrývají plochy Vašich zubů a dásně. Předejdete tomu tak, že nasadíte rozvěrač tváří správně a udržíte jazyk vzadu při snímání okluzních fotografií.



▶ Příklady fotografie, kde spodní ret zakrývá zuby

▶ Příklad fotografie jazyka zakrývajícího plochy zubů



Tip navíc: Vyváženost barev

Při skenování se snažte pokaždé zachovat konzistentní světelné podmínky, i přestože to není důvodem k odmítnutí skenu. Tím se zajistí, že vyváženost barev bude mít konzistentní



▶ Příklad fotografií, u kterých je barevnost nevyvážená

**Nyní znáte všechny tipy pro dokonalý sken!
Hodně štěstí a brzy navíděnou v naší DM
aplikaci :)**

