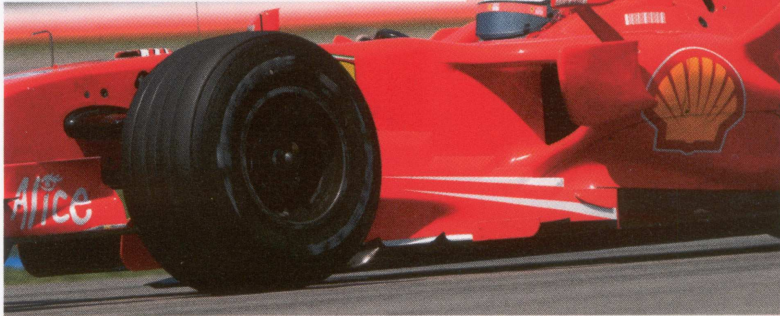


Porovnání TV formátů



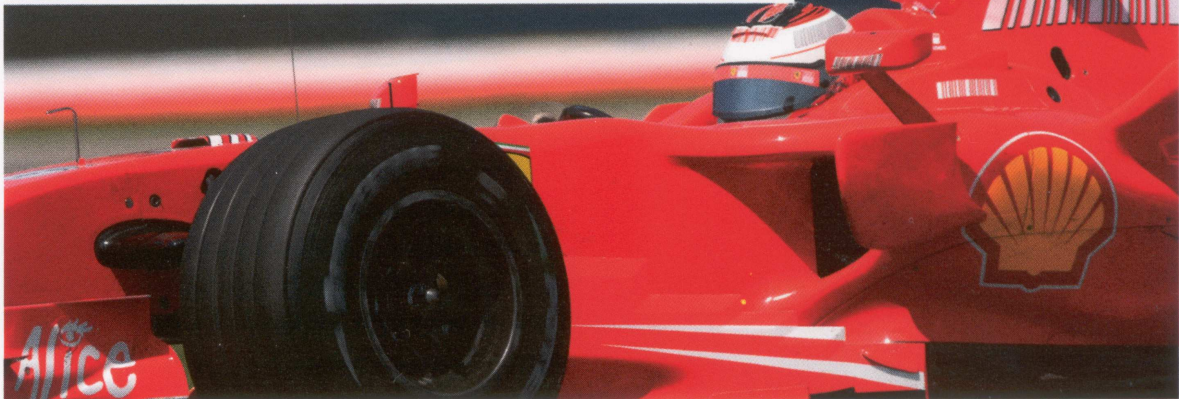
PAL 4:3

Klasický televizní formát SD je vysílán v poměru stran 4:3 v 576 řádcích a 720 sloupcích, což představuje obrazovou informaci přibližně 415 000 bodů (pixelů).



720p 16:9

Standard 720p má 720 řádků a 1280 sloupců a obsahuje přibližně 920 000 bodů. Takovýto obraz může obsahovat více než 2krát více detailů oproti klasickému SD vysílání.



1080i/p 16:9

Televizní vysílání 1080i/p disponuje až 1080 řádky a 1920 sloupci obrazové informace. Každý televizní snímek tak nese přes 2 miliony obrazových bodů, což je až 5krát více než v případě klasického SD vysílání!