

[디스플레이 용어 알기] 6. 화면비 (Aspect Ratio)

1.33 : 1
(4 : 3)



화면비 (Aspect Ratio)

화면비는 디스플레이 가로와 세로 길이의 비율을 뜻하며, 'x:y'의 형태로 가로를 세로의 길이로 나눈 값으로 표시함.

예) **1.33** : **1** ← 소수점 표기법 (Decimal Value)
(가로비) (세로비)

* 대중적으로는 소수점 표기법 대신 4:3, 16:9와 같이 특정 비율로 표시하기도 함

화면비는 1889년 필름 영사기의 시초인 키네토스코프의 등장과 함께 1.33:1로 시작됐으며, 이후 몰입감 증대를 위한 와이드 포맷 개발과 영상 기술의 발달에 힘입어 제작 의도에 따라 다양한 비율의 화면비가 등장하였음.