



אדמה יוצרת - צילום ואמנות

עומק שדה - עומק חדות

עומק השדה הוא תחום המיקוד של התמונה לפני נושא הצילום ומאחוריו. המרחק לפני ומאחורי הנושא המצולם שבו התמונה תראה בחדות (ממוקדת).

עומק שדה קטן - תחום המיקוד של התמונה לפני נושא הצילום ומאחוריו הוא קטן

עומק שדה גדול - חדותה של התמונה תתפרס על טווח רחב של מרחק. תחום המיקוד של התמונה לפני נושא הצילום ומאחוריו הוא גדול

ככל שהצמצם גדול יותר (2.8F), כך עומק השדה קטן יותר, ולהיפך, ככל שהצמצם קטן יותר (16F), נקבל עומק חדות גדול יותר.



גורם נוסף שמשפיע על עומק השדה הוא סוג העדשה.

בעדשה רחבת זווית עומק השדה גדול יותר.

בעדשת טלה (צרת זווית) עומק השדה קטן יותר

אם נשתמש בעדשה רחבת זווית (24-28 מילימטר)

בצמצם 8 למשל נקבל עומק שדה גדול. לעומת זאת

בעדשות ארוכות מוקד (400 או 800 מילימטר), בצמצם

8 נקבל עומק שדה קטן ואפילו אם נסגור לצמצם הקטן ביותר עדיין נקבל עומק שדה קטן.

יש מקרים שבהם בכוונה נעבוד עם צמצם פתוח (2.8F)

כדי לטשטש את הרקע ויצור הפרדה בין הנושא לרקע

וע"כ להדגישו (כמו בצילום פורטרט או צילומי פרחים).

במקרים אחרים נשאף לקבל עומק שדה מקסימאלי

ונעבוד עם צמצם סגור (22F), כמו בצילומי נוף.

גורם נוסף שמשפיע על עומק השדה הוא מרחק האובייקט מהמצלמה.

ככל שהאובייקט עליו ממקדים נמצא קרוב למצלמה – עומק השדה קטן.

ככל שהאובייקט עליו ממקדים נמצא רחוק מהמצלמה – עומק השדה גדול.

בצמצם פתוח עומק השדה יהיה קטן (רקע מטושטש).

בצמצם סגור עומק השדה יהיה גדול (רקע חד)

אדמה בית ספר לצילום בניהולו של יואל שתרונ פעיל כ 30 שנה עם סניפים רבים ברחבי הארץ, בצוות אדמה מיטב הצלמים ומורי הצילום בארץ.

לאדמה סדנאות צילום ברמות שונות ובפריסה ארצית - אתר אדמה www.y-adama.co.il

לפרטים נוספים: ניצן /050-5795862 / יואל 050-5311857 y-adama@zahav.net.il

אדמה יוצרת - צילום ואמנות

צמצם פתוח 2.8-3.5 עומק שדה קטן:
הנושא חד הרקע מטושטש



צמצם סגור 8-22 עומק שדה גדול:
הכול חד הנושא והרקע



מרחק קטן מהנושא, עומק שדה קטן



מרחק גדול מהנושא, עומק שדה גדול



אדמה בית ספר לצילום בניהולו של יואל שתרוג פעיל כ 30 שנה עם סניפים רבים ברחבי הארץ,
בצוות אדמה מיטב הצלמים ומורי הצילום בארץ.

לאדמה סדנאות צילום ברמות שונות ובפריסה ארצית - אתר אדמה www.y-adama.co.il
לפרטים נוספים: ניצן /050-5795862/ יואל 050-5311857 y-adama@zahav.net.il