

مثال

می‌توان گفت حوزه‌ی کاربرد تکنیکهای وضوح برتر در بهبود کیفیت تصاویر و ویدئو به همان گستردگی تکنیکهای بهبود و ترمیم تصاویر و ویدئو می‌باشد. همه‌گیرشدن عکس برداری و فیلمبرداری رقومی نیاز به ثبت تصویر بیشتر را محسوس‌تر نموده است. مشکلات مربوط به هزینه‌های بالای تجهیزاتی که قادر به ثبت و ضبط تصاویر و فیلمهای با کیفیت بالا باشند و مسئله‌ی انتقال این نوع داده‌ها از گذرگاههایی همچون اینترنت، کاهش حجم و کیفیت تصاویر را به ما تحمیل می‌کند.