

Format	Rozszerzenie nazwy pliku	Zalety	Wady	Zastosowania
GIF	gif	możliwość tworzenia prostych animacji; możliwość ustawiania przezroczystości obrazu	paleta barw ograniczona do 256 kolorów	elementy graficzne na potrzeby stron WWW
JPEG	jpg, jpe, jpeg	dobra kompresja zdjęć przy niewielkiej utracie jakości	widoczna utrata jakości w przypadku niektórych typów obrazów	zdjęcia i inne obrazy z płynnymi przejściami tonalnymi
PNG	png	lepsza kompresja w porównaniu z formatem GIF	nieobsługiwany przez bardzo stare programy	elementy graficzne na potrzeby stron WWW
TIFF	tiff, tif	wierne odwzorowanie barw i możliwość przechowywania dodatkowych informacji powiązanych z obrazem	duże rozmiary plików	grafika na potrzeby DTP, przechowywanie obrazów bez utraty jakości, przenoszenie obrazów między różnymi platformami systemowymi
PSD	psd	zapis dodatkowych informacji o obrazie (np. warstwy, ścieżki, maski)	bardzo duże rozmiary plików	format programu Adobe Photoshop
XCF	xcf	zapis dodatkowych informacji o obrazie (np. maski, warstwy, ścieżki)	bardzo duże rozmiary plików	format programu GIMP
BMP	bmp	obsługiwany przez większość popularnych programów graficznych	duże rozmiary plików	prosta grafika, ikony