

Übersicht für Videoausgabemöglichkeiten – Windows® 10

Die angegebenen Auflösungen sind Maximalwerte, niedrigere Auflösungen sind ebenfalls möglich.

Beispiel – Zeile 13: Zwei externe Displays per HDMI® und Mini DisplayPort™ mit Auflösungen bis 3840x2160@60 Hz sind möglich.

		DisplayPort™	HDMI®	Mini DisplayPort™	VGA	Thunderbolt™ 3
		Es kann DisplayPort™ oder HDMI® genutzt werden.				
Einzelausgabe 1 externes Display	1	3840x2160@60 Hz	x	x	x	x
	2	x	3840x2160@60 Hz	x	x	x
	3	x	x	3840x2160@60 Hz	x	x
	4	x	x	x	1920x1080@60 Hz	x
	5	x	x	x	x	5120x2880@60 Hz
Zweifachausgabe 2 externe Displays	6	3840x2160@60 Hz	x	x	x	4096x2304@60 Hz
	7	x	3840x2160@60 Hz	x	x	4096x2304@60 Hz
	8	x	x	3840x2160@60 Hz		4096x2304@60 Hz
	9	x	x	x	1920x1080@60 Hz	4096x2304@60 Hz
	10	x	x	3840x2160@60 Hz	1920x1080@60 Hz	x
	11	x	3840x2160@60 Hz	x	1920x1080@60 Hz	x
	12	3840x2160@60 Hz	x	x	1920x1080@60 Hz	x
	13	x	3840x2160@60 Hz	3840x2160@60 Hz	x	x
	14	3840x2160@60 Hz	x	3840x2160@60 Hz	x	x
Dreifachausgabe 3 externe Displays (nur bei deaktivierter Notebook-Anzeige)	15	3840x2160@60 Hz	x	2560x1600@60 Hz	1920x1080@60 Hz	x
	16	3840x2160@60 Hz	x	2560x1600@60 Hz	x	3840x2160@60 Hz
	17	3840x2160@60 Hz	x	x	1920x1080@60 Hz	3840x2160@60 Hz
	18	x	3840x2160@60 Hz	x	1920x1080@60 Hz	3840x2160@60 Hz
	19	x	3840x2160@60 Hz	2560x1600@60 Hz	1920x1080@60 Hz	x
	20	x	3840x2160@60 Hz	2560x1600@60 Hz	x	4096x2304@60 Hz
	21	x	x	2560x1600@60 Hz	1920x1080@60 Hz	4096x2304@60 Hz

Übersicht für Videoausgabemöglichkeiten – macOS®

Die angegebenen Auflösungen sind Maximalwerte, niedrigere Auflösungen sind ebenfalls möglich.

Beispiel – Zeile 6: Zwei externe Displays per DisplayPort™ bis 3840x2160@60 Hz und per Thunderbolt™ 3 bis 5120x2880@60 Hz sind möglich.

		DisplayPort™	HDMI®	Mini DisplayPort™	VGA	Thunderbolt™ 3
Einzelausgabe 1 externes Display	1	3840x2160@60 Hz	x	x	x	x
	2	x	3840x2160@60 Hz	x	x	x
	3	x	x	3840x2160@60 Hz	x	x
	4	x	x	x	1920x1080@60 Hz	x
	5	x	x	x	x	5120x2880@60 Hz
Zweifachausgabe 2 externe Displays	6	3840x2160@60 Hz	x	x	x	5120x2880@60 Hz
	7	x	3840x2160@60 Hz	x	x	5120x2880@60 Hz
	8	x	x	3840x2160@60 Hz		5120x2880@60 Hz
	9	x	x	x	1920x1080@60 Hz	5120x2880@60 Hz