

# The Lightroom Queen

## Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts

ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
<b>Working with Catalogs</b>			
Open	เปิดแคตตาล็อก...	Ctrl O	Cmd Shift O
	Open Specific Catalog When Opening Lightroom	Hold down Ctrl while opening Lightroom	Hold down Opt while opening Lightroom
<b>Import</b>			
Import Photos and Video	นำเข้าภาพถ่ายและวิดีโอ...	Ctrl Shift I	Cmd Shift I
	กริด	G	G
	ลูป	E	E
	Move between Photos	Left/Right Arrows	Left/Right Arrows
	Zoom to 100%	Space	Space
	ซูมเข้า	=	=
	ซูมออก	-	-
	Check Selected Photos	P	P
	Uncheck Selected Photos	X	X
	Toggle Checkbox	,	,
	Toggle Checkbox	Space	Space
	Auto Advance	Caps Lock	Caps Lock
	Add Copyright Symbol	Ctrl Alt C	Opt G
	Begin Import	Enter	Return
	Cancel/Close Import Dialog	Esc	Esc
Tethered Capture	ซ่อนหน้าต่างการบันทึกภาพแบบมีการเชื่อมโยงจากกล้องไปยังคอมพิวเตอร์	Ctrl T	Cmd T
	Shrink Tethered Capture Window	Alt-click on close button	Opt-click on close button
	ภาพถ่ายใหม่	Ctrl Shift T	Cmd Shift T
	การถ่ายภาพแบบใช้ทริกเกอร์	F12	F12

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
<b>Workspace</b>			
Grid View	กริด	G	G
	Return from Loupe, Compare, Survey	Esc	Esc
	Increase Grid Size	= or +	= or +
	ลดขนาดกริด	-	-
	แสดงส่วนเพิ่มเติม	Ctrl Shift X	Cmd Shift X
	แสดงป้าย	Ctrl Alt Shift H	Cmd Opt Shift H
	สลับลักษณะมุมมอง	J	J
Loupe View	ลูป	E	E
	แสดงข้อมูลวางซ้อน	Ctrl I	Cmd I
	แสดงข้อมูลรอบการทำงาน	I	I
Compare View	เปรียบเทียบ	C	C
	Switch Select and Candidate	ลูกศรลง	ลูกศรลง
	Make Next Photos Select and Candidate	ลูกศรขึ้น	ลูกศรขึ้น
	Swap Most-Selected/Active Photo	\	\
Survey View	แบบสำรวจ	N	N
Reference View	เปิดในมุมมองอ้างอิง	Shift R	Shift R
Zoom	สลับมุมมองซูม	Z	Z
	Zoom In	Ctrl = or +	Cmd = or +
	ซูมที่ 100 %	Ctrl Alt 0	Cmd Opt 0
	ซูมออก	Ctrl -	Cmd -
	Box Zoom	Hold Ctrl and draw marquee on photo	Hold Cmd and draw marquee on photo
	Scrubby Zoom	Hold Shift and drag left<>right on photo	Hold Shift and drag left<>right on photo
	ล๊อคตำแหน่งการซูม	Ctrl Shift =	Cmd Shift =
	เปิดในลูป	Enter	Return
View Options	ดูตัวเลือก...	Ctrl J	Cmd J
	แสดง แถบเครื่องมือ	T	T
Loupe Overlay	วางซ้อนลูป	Ctrl Alt O	Cmd Opt O
	เลือกการจ๊ากเค้าโครงรูปภาพ...	Ctrl Alt Shift O	Cmd Opt Shift O
	Options	Hold Ctrl key	Hold Cmd key
Moving between Modules	Library Module	G/E/C/N or Ctrl Alt 1	G/E/C/N or Cmd Opt 1
	Develop Module	D or Ctrl Alt 2	D or Cmd Opt 2

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	Map Module	Ctrl Alt 3	Cmd Opt 3
	Book Module	Ctrl Alt 4	Cmd Opt 4
	Slideshow Module	Ctrl Alt 5	Cmd Opt 5
	Print Module	Ctrl Alt 6	Cmd Opt 6
	Web Module	Ctrl Alt 7	Cmd Opt 7
	กลับไปยังโมดูลก่อนหน้านี้	Ctrl Alt ลูกศรขึ้น	Cmd Opt ลูกศรขึ้น
	ย้อนกลับ	Ctrl Alt ลูกศรซ้าย	Cmd Opt ลูกศรซ้าย
	ดำเนินต่อไป	Ctrl Alt ลูกศรขวา	Cmd Opt ลูกศรขวา
Panels	Expand/Collapse Left Panels	Ctrl Shift 0 - 9 panel number	Cmd Ctrl 0 - 9 panel number
	Expand/Collapse Right Panels	Ctrl 0-9 panel number	Cmd 0-9 panel number
	Open/Close All Panels	Ctrl-click on panel header	Cmd-click on panel header
	Toggle Solo Mode	Alt-click on panel header	Opt-click on panel header
	Open Additional Panel in Solo Mode	Shift-click on panel header	Shift-click on panel header
	สลับแผงด้านข้าง	Tab	Tab
	สลับแผงทั้งหมด	Shift Tab	Shift Tab
	แสดงตัวเลือกโมดูล	F5	F5
	แสดงแถบฟิล์ม	F6	F6
	แสดงแผงโมดูลด้านซ้าย	F7	F7
แสดงแผงโมดูลด้านขวา	F8	F8	
Selections	เลือกทั้งหมด	Ctrl A	Cmd A
	ไม่ได้เลือก	Ctrl D	Cmd D
	ไม่ได้เลือก		Cmd Shift A
	เลือกเฉพาะภาพถ่ายที่ใช้งานอยู่	Ctrl Shift D	Cmd Shift D
	ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายที่ใช้งานอยู่	/	/
	Select Multiple Contiguous Photos	Shift-click on photos	Shift-click on photos
	Select Multiple Non-Contiguous Photos	Ctrl-click on photos	Cmd-click on photos
	Add Previous/Next Photo to Selection	Shift left/Right Arrow	Shift left/Right Arrow
	เลือกภาพถ่ายที่แฟล็กไว้	Ctrl Alt A	Cmd Opt A
	ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายที่ไม่ได้แฟล็ก	Ctrl Alt Shift D	Cmd Opt Shift D
Select Rated/Labeled Photo	Ctrl-click on symbol in Filter bar	Cmd-click on symbol in Filter bar	
Moving between photos	ภาพถ่ายที่เลือกก่อนหน้านี้	Ctrl ลูกศรซ้าย	Cmd ลูกศรซ้าย
	ภาพถ่ายที่เลือกถัดไป	Ctrl ลูกศรขวา	Cmd ลูกศรขวา
Screen Mode	ปกติ	Ctrl Alt F	Cmd Opt F

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
OS Copy/Paste within text fields	ตัด	Ctrl X	Cmd X
	คัดลอก	Ctrl C	Cmd C
	วาง	Ctrl V	Cmd V
Screen Mode	เต็มหน้าจอและซ่อนแผง	Ctrl Shift F	Cmd Shift F
	ตัวอย่างแบบเต็มหน้าจอ	F	F
	โหมดหน้าจอถัดไป	Shift F	Shift F
Lights Out	โหมดหรี่ไฟ	Ctrl Shift L	Cmd Shift L
	โหมดแสงถัดไป	L	L
	โหมดแสงก่อนหน้า	Shift L	Shift L
Secondary Display	Show Secondary Display	Ctrl F11	Cmd F11
	Full Screen	Shift F11	Cmd Shift F11
	Show Second Monitor Preview	Ctrl Shift F11	Cmd Opt Shift F11
	Grid	Shift G	Shift G
	ลูป - ปกติ	Shift E	Shift E
	ลูป - ไลฟ์	Shift Z	Shift Z
	ลูป - ล็อค	Ctrl Shift Enter	Cmd Shift Return
	Compare	Shift C	Shift C
	Survey	Shift N	Shift N
	Slideshow	Ctrl Alt Shift Enter	Cmd Opt Shift Return
	แสดงมุมมองของตัวกรอง	Shift \	Shift \
	Zoom In	Ctrl Alt = or +	Cmd Opt = or +
	Zoom in Some	Ctrl Shift Alt = or +	Cmd Shift Opt = or +
	ซูมที่ 100 %	Ctrl Alt Shift 0	Cmd Opt Shift 0
	ซูมออก	Ctrl Alt -	Cmd Opt -
	Zoom Out Some	Ctrl Alt Shift -	Cmd Opt Shift -
	Increase Thumbnail Size	Shift = or +	Shift = or +
	Decrease Thumbnail Size	Shift -	Shift -
Windows	Hide Lightroom		Cmd H
	Hide Others		Cmd Opt H
	Close Window		Cmd W
	Close All		Cmd Opt W
	Minimize		Cmd M
	Minimize All		Cmd Opt M
Help	วิธีใช้ Lightroom Classic...	F1	F1

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	Current Module Help	Ctrl Alt /	Cmd Opt /
	Current Module Shortcuts	Ctrl /	Cmd /
Settings	ตัวจัดการปลั๊กอิน...	Ctrl Alt Shift ,	Cmd Opt Shift ,
	การกำหนดค่า	Ctrl ,	Cmd ,
	Reset Preferences	Hold Alt Shift while starting Lightroom	Hold Opt Shift while starting Lightroom
	การตั้งค่าแคตตาล็อก...	Ctrl Alt ,	Cmd Opt ,
Exit	ออก	Ctrl Q	Cmd Q
<b>Library</b>			
Undo/Redo	เลิกทำ	Ctrl Z	Cmd Z
	ทำซ้ำ	Ctrl Y	Cmd Shift Z
Quick Collection	เพิ่มไปยังคอลเลคชันด่วน	B	B
	เพิ่มในคอลเลคชันด่วนและถัดไป	Shift B	Shift B
	แสดงคอลเลคชันด่วน	Ctrl B	Cmd B
	บันทึกคอลเลคชันแบบด่วน...	Ctrl Alt B	Cmd Opt B
	ล้างคอลเลคชันด่วน	Ctrl Shift B	Cmd Shift B
	ตั้งค่าเป็นคอลเลคชันเป้าหมาย	Ctrl Alt Shift B	Cmd Opt Shift B
Folders / Collections	คอลเลคชันใหม่...	Ctrl N	Cmd N
	โฟลเดอร์ใหม่...	Ctrl Shift N	Cmd Shift N
	Expand All Subfolders	Alt-click on folder disclosure triangle	Opt-click on folder disclosure triangle
	แสดงในการค้นหา	Ctrl R	Cmd R
Stacking	จัดกลุ่มเป็นสแต็ค	Ctrl G	Cmd G
	ยกเลิกสแต็ค	Ctrl Shift G	Cmd Shift G
	สลับสแต็ค	S	S
	เลื่อนไปยังส่วนบนของสแต็ค	Shift S	Shift S
	เลื่อนขึ้นในสแต็ค	Shift [	Shift [
	เลื่อนลงในสแต็ค	Shift ]	Shift ]
Toggle Flag	แฟล็กไว้	P	P
	ยกเลิกการแฟล็ก	U	U
	ปฏิเสธแล้ว	X	X
	สลับแฟล็ก	`	`
	เพิ่มสถานะแฟล็ก	Ctrl ลูกศรขึ้น	Cmd ลูกศรขึ้น
	ลดสถานะแฟล็ก	Ctrl ลูกศรลง	Cmd ลูกศรลง

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	Auto Advance	Hold Shift while using P, U, X or turn on Caps Lock	Hold Shift while using P, U, X or turn on Caps Lock
	ปรับแต่งภาพถ่าย	Ctrl Alt R	Cmd Opt R
Toggle Rating	0 - 5 Stars	0, 1, 2, 3, 4, 5	0, 1, 2, 3, 4, 5
	ลดระดับคะแนน	[	[
	เพิ่มระดับคะแนน	]	]
	Auto Advance	Hold Shift while using 0-5 or turn on Caps Lock	Hold Shift while using 0-5 or turn on Caps Lock
Toggle Color Label	Red, Yellow, Green, Blue Label	6 - 9	6 - 9
	Auto Advance	Hold Shift while using 6-9 or turn on Caps Lock	Hold Shift while using 6-9 or turn on Caps Lock
Painter Tool	เปิดใช้การวาด	Ctrl Alt K	Cmd Opt K
	Show Keyword Painter	Hold down Shift	Hold down Shift
	Add Keyword to Painter Tool	Hold Alt Shift and press 1-9	Hold Opt Shift and press 1-9
Rename	เปลี่ยนชื่อภาพถ่าย...	F2	F2
Rotate & Flip	หมุนไปทางซ้าย (CCW)	Ctrl [	Cmd [
	หมุนไปทางขวา (CW)	Ctrl ]	Cmd ]
Delete	ลบภาพถ่าย...	ลบ	Delete
	ลบภาพที่เลือก...	Shift ลบ	Shift Delete
	ลบภาพถ่ายที่ถูกปฏิเสธ...	Ctrl ลบ	Cmd Delete
	นำภาพถ่ายออกจากแคตตาล็อก	Alt ลบ	Opt Delete
	นำภาพถ่ายออกและทิ้ง	Ctrl Alt Shift ลบ	Cmd Opt Shift Delete
Snapshots & Virtual Copies	สร้างสำเนาเสมือน	Ctrl '	Cmd '
Metadata	คัดลอกข้อมูลเมตา...	Ctrl Alt Shift C	Cmd Opt Shift C
	วางข้อมูลเมตา	Ctrl Alt Shift V	Cmd Opt Shift V
	เปิดใช้การซิงค์อัตโนมัติ	Ctrl Alt Shift A	Cmd Opt Shift A
	บันทึกข้อมูลเมตาไปยังไฟล์	Ctrl S	Cmd S
	Show Spelling and Grammar	Mac only	Cmd :
	Check Spelling	Mac only	Cmd ;
Keywording	เพิ่มคำหลัก...	Ctrl K	Cmd K
	เปลี่ยนคำหลัก...	Ctrl Shift K	Cmd Shift K
	ตั้งค่าทางลัดคำหลัก...	Ctrl Alt Shift K	Cmd Opt Shift K
	สลับทางลัดคำหลัก	Shift K	Shift K
	ชุดคำหลักถัดไป	Alt 0	Opt 0
	ชุดคำหลักก่อนหน้า	Alt Shift 0	Opt Shift 0

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	Apply Keyword	Alt numberpad for 1 - 9	Opt numberpad for 1 - 9
Face Recognition	ผู้คน	O	O
	Confirm Suggestion	Shift Enter	Shift Return
	แก้ไขชื่อ	Shift O	Shift O
	Select Next Face with Text Field Active	Tab	Tab
	Cancel Editing Name	Esc	Esc
	Delete Face Region	Backspace (when text field inactive)	Delete (when text field inactive)
	Expand/Collapse Stack	S	S
	Temporarily Expand Stack	Hold S	Hold S
	Scrub Thumbnails in Stack	Hold Alt while mousing over stack	Hold Opt while mousing over stack
Filtering	เปิดใช้งานตัวกรอง	Ctrl L	Cmd L
	แสดงแถบตัวกรอง	\	\
Text Filters	ค้นหา...	Ctrl F	Cmd F
	Starts With	+ at beginning of word	+ at beginning of word
	Ends With	+ at end of word	+ at end of word
	Doesn't Contain	! at beginning of word	! at beginning of word
Develop	ไปที่การปรับปรุง	D	D
	การกำจัดจุด	Q	Q
	ปรับสมดุลแสงสีขาว	W	W
	แปลงเป็นภาพขาวดำ	V	V
	จับคู่การรับแสงทั้งหมด	Ctrl Alt Shift M	Cmd Opt Shift M
	รีเซ็ต	Ctrl Shift R	Cmd Shift R
	คัดลอกการตั้งค่า...	Ctrl Shift C	Cmd Shift C
	วางการตั้งค่า	Ctrl Shift V	Cmd Shift V
	วางการตั้งค่าจากก่อนหน้านี้	Ctrl Alt V	Cmd Opt V
	ซิงค์การตั้งค่า...	Ctrl Shift S	Cmd Shift S
<b>Video Editing</b>			
Trimming	Set In Point	Shift I	Shift I
	Set Out Point	Shift O	Shift O
Play	Toggle Play/Pause	Space	Space
<b>Develop Module</b>			
Develop	ลูป	D	D

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
Copying, Pasting & Syncing	คัดลอกการตั้งค่า...	Ctrl Shift C	Cmd Shift C
	วางการตั้งค่า	Ctrl Shift V	Cmd Shift V
	วางการตั้งค่าจากก่อนหน้านี้	Ctrl Alt V	Cmd Opt V
	ซิงค์การตั้งค่า...	Ctrl Shift S	Cmd Shift S
	ซิงค์การตั้งค่า	Ctrl Alt S	Cmd Opt S
	เปิดใช้ซิงค์อัตโนมัติ	Ctrl Alt Shift A	Cmd Opt Shift A
	จับคู่การรับแสงทั้งหมด	Ctrl Alt Shift M	Cmd Opt Shift M
Sliders	Select Next Basic Panel Slider	.	.
	Select Previous Basic Panel Slider	,	,
	Increase Slider Value	= or +	= or +
	Move Slider by Larger Increment	Shift while = or + or -	Shift while = or + or -
	Move Slider By Smaller Increment	Alt while using = or + or -	Opt while using = or + or -
Auto	ตัวเลือกสมดุลแสงสีขาว	W	W
	สมดุลแสงสีขาวอัตโนมัติ	Ctrl Shift U	Cmd Shift U
	การตั้งค่าอัตโนมัติ	Ctrl U	Cmd U
	Auto Slider	Shift double-click on slider label	Shift double-click on slider label
Black & White	แปลงเป็นภาพขาวดำ	V	V
Snapshots & Virtual Copies	สนับปืดใหม่...	Ctrl N	Cmd N
	สร้างสำเนาเสมือน	Ctrl '	Cmd '
Color Grading	Constrain to Same Saturation	Hold Ctrl while dragging	Hold Cmd while dragging
	Constrain to Same Hue	Hold Shift while dragging	Hold Shift while dragging
	Blending/Balance - Temporarily Show Full Saturation	Hold Alt while dragging sliders	Hold Opt while dragging sliders
Enhance Details	ปรับปรุง...	Ctrl Alt I	Ctrl Opt I
	ปรับปรุง...	Ctrl Alt Shift I	Ctrl Opt Shift I
Presets	การตั้งค่าล่วงหน้าใหม่...	Ctrl Shift N	Cmd Shift N
Before / After Previews	ก่อนหน้านี้เท่านั้น	\	\
	ซ้าย / ขวา	Y	Y
	บน / ล่าง	Alt Y	Opt Y
	แบ่งหน้าจอ	Shift Y	Shift Y
	คัดลอกการตั้งค่าของภาพหลังการแต่งไปยังการตั้งค่าของภาพก่อนการปรับแต่ง	Ctrl Alt Shift ลูกศรซ้าย	Cmd Opt Shift ลูกศรซ้าย
	คัดลอกการตั้งค่าภาพก่อนปรับแต่งไปยังการตั้งค่าภาพหลังปรับแต่ง	Ctrl Alt Shift ลูกศรขวา	Cmd Opt Shift ลูกศรขวา
	สลับการตั้งค่าภาพก่อนและหลังปรับแต่ง	Ctrl Alt Shift ลูกศรขึ้น	Cmd Opt Shift ลูกศรขึ้น



# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
Reference View	เปิดในมุมมองอ้างอิง	Shift R	Shift R
Targeted Adjustment Tool	ไม่มี	Ctrl Alt Shift N	Cmd Opt Shift N
	เคิร์ฟโทนสี	Ctrl Alt Shift T	Cmd Opt Shift T
	เจดสี	Ctrl Alt Shift H	Cmd Opt Shift H
	ความอึมของสี	Ctrl Alt Shift S	Cmd Opt Shift S
	ความสว่าง	Ctrl Alt Shift L	Cmd Opt Shift L
	ผสมสีดำและสีขาว	Ctrl Alt Shift G	Cmd Opt Shift G
Transform Upright	Apply Upright without Clearing Crop/Manual Transforms	Hold Alt while clicking Upright button	Hold Opt while clicking Upright button
	Cycle Upright Options	Ctrl Tab	Ctrl Tab
	Cycle Upright Options without Clearing Crop/Manual Transforms	Ctrl Alt Tab	Ctrl Opt Tab
	แนวเส้นแบบ Upright	Shift T	Shift T
Clipping Indicators	แสดงจุดที่หายไป	J	J
	Temporarily Show Clipping	Hold Alt while moving slider	Hold Opt while moving slider
Reset	Reset Slider	Double-click on slider label	Double-click on slider label
	Reset the Current Slider	;	;
	Reset Group of Sliders	Double-click on group name	Double-click on group name
	Clear History Steps Above	Alt-click history step to clear above	Opt-click history step to clear above
	ยกเลิกการตั้งค่าทั้งหมด	Ctrl Shift R	Cmd Shift R
Cropping	ครอบตัด	R	R
	รีเซ็ตการครอบตัด	Ctrl Alt R	Cmd Opt R
	ครอบตัดเป็นขีด	Ctrl Alt Shift R	Cmd Opt Shift R
	จำกัดอัตราส่วนภาพ	A	A
	ครอบตัดให้เป็นอัตราส่วนภาพเดียวกัน	Shift A	Shift A
	หมุนภาพครอบตัด	X	X
	Reset Crop to Maximum for New Aspect Ratio	Alt while changing aspect ratio	Opt while changing aspect ratio
	Crop from Center of Photo	Alt while dragging	Opt while dragging
	Rotation Angle Ruler	Ctrl-click on start and end points	Cmd-click on start and end points
	สลับภาพวางซ้อนของกริด	O	O
	การจัดวางการสลับภาพวางซ้อนของกริด	Shift O	Shift O
Healing	การแก้ไข	Q	Q
	ประเภทการแก้ไขตามรอบ	Shift T	Shift T
	Create New Circle Spot with Auto Source	Click	Click

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	Create New Circle Spot Scale from Center	Ctrl Alt while clicking	Cmd Opt while clicking
	Create New Circle Spot Scale from Starting Point	Ctrl Shift while clicking	Cmd Shift while clicking
	Create New Circle Spot with Manual Source	Ctrl while click spot and drag to chosen source	Cmd while click spot and drag to chosen source
	Create New Brush Spot	Click and drag	Click and drag
	Create New Brush Spot Constrain to Horizontal/Vertical Axis	Shift and drag	Shift and drag
	Connect Existing Circle Spot to New Spot, Changing to Brush Spot	Select existing circle spot then Shift and click	Select existing circle spot then Shift and click
	Select New Auto Source	/	/
	Increase Circle Spot Size	]	]
	Decrease Circle Spot Size	[	[
	Increase Circle Spot Feathering	}	}
	Decrease Circle Spot Feathering	{	{
	Visualize Spots	A	A
	ไม่แสดงเลย	H	H
	Delete Spot	Select Spot then Backspace or hold Alt while clicking	Select Spot then Delete or hold Opt while clicking
	Delete Multiple Spots	Alt and drag marquee to surround spots	Opt and drag marquee to surround spots
Organizing Masks	มาสก์	Shift W	Shift W
	Create New Mask Using Currently Selected Type of Selection Tool	N	N
	กลับด้านมาสก์ที่เลือก	'	'
	Duplicate Selection	Ctrl Alt while dragging pin	Cmd Opt while dragging pin
	Move Existing Selection to a New Mask	Drag selection to Create New Mask button	Drag selection to Create New Mask button
	Copy Existing Selection to a New Mask	Hold Ctrl while dragging selection to Create New Mask button	Hold Opt while dragging selection to Create New Mask button
	Delete Mask	Select mask then Backspace	Select mask then Delete
	คัดลอก	Ctrl C	Cmd C
	วาง	Ctrl V	Cmd V
	Navigate Masks List	Alt and arrow keys	Opt and arrow keys
	อัปเดตการตั้งค่า AI	Ctrl Alt U	Cmd Opt U
Masking Tools	แสดงภาพวางซ้อน	O	O
	สลับสีที่วางซ้อน	Shift O	Shift O
	และสลับโหมดภาพวางซ้อน	Alt O	Opt O
	ไม่แสดงเลย	H	H

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	แสดงเสมอ	Ctrl Shift H	Cmd Shift H
	Show Unselected Mask Pins	Hold S	Hold S
Brush	แปรง	K	K
	Paint Brush Stroke	Click and drag	Click and drag
	Switch Brush A/B	/	/
	Temporary Eraser	Hold Alt	Hold Opt
	Increase Brush Size	]	]
	Decrease Brush Size	[	[
	Increase Brush Feathering	}	}
	Decrease Brush Feathering	{	{
	Toggle Auto Mask	A	A
	Set Flow Value	0-9	0-9
	Constrain Brush to Straight Line	Shift while clicking or dragging	Shift while clicking or dragging
	Confirm Brush Stroke	Enter	Return
Linear Gradient	เกรเดียนท์แบบตรง	M	M
	Draw Linear Gradient	Click and drag	Click and drag
	Resize (Extend/Contract)	Click and drag outer lines	Click and drag outer lines
	Resize (Rotate)	Click and drag central parallel line or outer handle	Click and drag central parallel line or outer handle
	Move	Click and drag pin	Click and drag pin
	Constrain to 90 Degrees	Shift while dragging	Shift while dragging
Radial Gradient	เกรเดียนท์แบบวงกลม	Shift M	Shift M
	Draw (Scaled from Center)	Click and drag	Click and drag
	Draw (from Starting Point)	Alt while dragging	Opt while dragging
	Draw (Constrain to Circle)	Shift while dragging	Shift while dragging
	Draw (from Starting Point and Constrain to Circle)	Alt Shift while dragging	Opt Shift while dragging
	Draw (Constrain to Crop Bounds)	Ctrl double click	Cmd double click
	Resize (Opposite Sides Move)	Click and drag edge	Click and drag edge
	Resize (Selected Side Moves)	Alt while dragging edge	Opt while dragging edge
	Resize (Constrain to Existing Aspect Ratio)	Shift while dragging edge	Shift while dragging edge
	Resize (Expands 3 Nearest Sides)	Alt Shift while dragging edge	Opt Shift while dragging edge
	Resize (Maximize to Crop Bounds)	Ctrl double click within ellipsis	Cmd double click within ellipsis
	Move	Click and drag pin	Click and drag pin

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
Range Mask	ช่วงสี	Shift J	Shift J
	ช่วงความสว่าง	Shift Q	Shift Q
	ช่วงความลึก	Shift D	Shift D
	Delete Color Range Mask Samples	Hold Alt while clicking on samples	Hold Opt while clicking on samples
Combining Masks	Add to Existing Mask Using Brush	Alt K	Opt K
	Add to Existing Mask Using Linear Gradient	Alt M	Opt M
	Add to Existing Mask Using Radial Gradient	Alt Shift M	Opt Shift M
	Add to Existing Mask Using Currently Selected Type of Selection Tool	Shift N	Shift N
	Subtract from Existing Mask Using Currently Selected Type of Selection Tool	Alt N	Opt N
	Intersect with	Hold Alt to show button	Hold Opt to show button
	กลับด้านมาสก์ที่เลือก	,	,
Invert Whole Mask (with Components Selected)	Alt '	Opt '	
Soft Proofing	ตัวอย่างการพิสูจน์	S	S
	การเตือนสีที่เพี้ยนปลายทาง	Shift S	Shift S
Zoom	ซูมเข้า	Ctrl =	Cmd =
	ซูมออก	Ctrl -	Cmd -
	ล๊อคตำแหน่งการซูม	Ctrl Shift =	Cmd Shift =
View	แสดงข้อมูลรอบการทำงาน	I	I
	ดูตัวเลือก...	Ctrl J	Cmd J
	แสดงในการค้นหา	Ctrl R	Cmd R
	แสดงข้อมูลวางซ้อน	Ctrl I	Cmd I
Moving between photos	ภาพถ่ายก่อนหน้า	Ctrl ลูกศรซ้าย	Cmd ลูกศรซ้าย
	ภาพถ่ายถัดไป	Ctrl ลูกศรขวา	Cmd ลูกศรขวา

## Photo Merge

Merge to HDR	HDR...	Ctrl H	Ctrl H
	HDR	Ctrl Shift H	Ctrl Shift H
	Show Deghost Overlay	O	O
	Cycle Overlay Colors	Shift O	Shift O
Merge to Panorama	ภาพพาโนรามา...	Ctrl M	Ctrl M
	ภาพพาโนรามา	Ctrl Shift M	Ctrl Shift M

## Edit in Photoshop & Other Programs

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
Edit in	Edit in Photoshop	Ctrl E	Cmd E
	Edit in Other Application	Ctrl Alt E	Cmd Opt E
	Open as Smart Object in Photoshop	Ctrl Alt X	Cmd Opt X
<b>Export</b>			
Export	ส่งออก...	Ctrl Shift E	Cmd Shift E
	ส่งออกพร้อมกับรายการก่อนหน้านี้	Ctrl Alt Shift E	Cmd Opt Shift E
	อีเมลภาพถ่าย...		Cmd Shift M
<b>Map Module</b>			
Photo	ภาพถ่ายก่อนหน้า	Ctrl ลูกศรซ้าย	Cmd ลูกศรซ้าย
	ภาพถ่ายถัดไป	Ctrl ลูกศรขวา	Cmd ลูกศรขวา
	ลบพิกัด GPS	ลบ	Delete
	ลบข้อมูลเมตาของตำแหน่งทั้งหมด	Ctrl ลบ	Cmd Delete
Develop	ครอบตัด	R	R
	ไปยังปรับปรุง	D	D
Tracklog	แทร็คก่อนหน้า	Ctrl Alt Shift T	Cmd Opt Shift T
	แทร็คถัดไป	Ctrl Alt T	Cmd Opt T
Map	ค้นหา...	Ctrl F	Cmd F
	แสดงแถบตัวกรอง	\	\
	แสดงข้อมูลแผนที่	I	I
	แสดงตำแหน่งซ่อนหีบที่บันทึกไว้	O	O
	เครื่องหมายล๊อค	Ctrl K	Cmd K
Map Style	ไฮบริด	Ctrl 1	Cmd 1
	แผนที่นำทาง	Ctrl 2	Cmd 2
	ดาวเทียม	Ctrl 3	Cmd 3
	ภูมิประเทศ	Ctrl 4	Cmd 4
	แสง	Ctrl 5	Cmd 5
	มืด	Ctrl 6	Cmd 6
Zoom Map	Zoom In	= or +	= or +
	Zoom Out	-	-
	Zoom to Selection	Alt-drag rectangle on map	Opt-drag rect angle on map
<b>Book Module</b>			

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
Selections	เลือกเซลล์ข้อความทั้งหมด	Ctrl Alt A	Cmd Opt A
	เลือกเซลล์ภาพถ่ายทั้งหมด	Ctrl Alt Shift A	Cmd Opt Shift A
	Select Multiple Cells	Shift-click	Shift-click
Copy/Paste	คัดลอกเค้าโครง	Ctrl Shift C	Cmd Shift C
	วางเค้าโครง	Ctrl Shift V	Cmd Shift V
	คัดลอก	Ctrl C	Cmd C
	ตัด	Ctrl X	Cmd X
	วาง	Ctrl V	Cmd V
Delete	Remove Photo from Page	ลบ	Delete
	นำหน้าออก	Ctrl Shift ลบ	Cmd Shift Delete
Save	สร้างหนังสือที่บันทึกไว้	Ctrl S	Cmd S
Go to	ไปที่จุดเริ่มต้น	Ctrl Shift ลูกศรซ้าย	Cmd Shift ลูกศรซ้าย
	ไปหน้าก่อนหน้า	Ctrl ลูกศรซ้าย	Cmd ลูกศรซ้าย
	ไปหน้าถัดไป	Ctrl ลูกศรขวา	Cmd ลูกศรขวา
	ไปที่สิ้นสุด	Ctrl Shift ลูกศรขวา	Cmd Shift ลูกศรขวา
Guides	แสดงแนวเส้น	Ctrl Shift G	Cmd Shift G
	ระยะตัดตกของหน้า	Ctrl Shift J	Cmd Shift J
	พื้นที่แสดงตัวอักษร	Ctrl Shift U	Cmd Shift U
	เซลล์ภาพถ่าย	Ctrl Shift K	Cmd Shift K
	ข้อความแทนที่	Ctrl Shift H	Cmd Shift H
Show	Show Header Bar	\	\
	แสดงข้อมูลวางซ้อน		
View Options	มุมมองแบบหลายหน้า	Ctrl E	Cmd E
	มุมมองแบบกางออก	Ctrl R	Cmd R
	มุมมองแบบหน้าเดียว	Ctrl T	Cmd T
	มุมมองหน้าที่ขุม	Ctrl U	Cmd U
	Next View Mode	Ctrl = or +	Cmd = or +
	โหมดมุมมองก่อนหน้า	Ctrl -	Cmd -
	Increase Grid Size	= or +	= or +
	ลดขนาดกริด	-	-
	อัปเดตคำอธิบายภาพจากข้อมูลเมตา	Ctrl M	Cmd M
Text Targeted Adjustment Tool	Text Size	Drag horizontally	Drag horizontally
	Leading/Line Height	Drag vertically	Drag vertically
	Tracking	Ctrl-drag horizontally	Cmd-drag horizontally

# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	Baseline Shift	Ctrl-drag vertically	Cmd-drag vertically
	Kerning	Drag horizontally over cursor / insertion point	Drag horizontally over cursor / insertion point
	Temporarily Deactivate TAT Tool	Hold down Alt	Hold down Opt
	Exit the TAT Tool	Esc	Esc
Develop	ครอบตัด	R	R
	ไปยังปรับปรุง	D	D
<b>Slideshow Module</b>			
Play	สไลด์โชว์แบบสด	Ctrl Enter	Cmd Return
	เปิดสไลด์โชว์	Enter	Return
	เปิดสไลด์โชว์ด้วยภาพถ่ายทั้งหมด	Ctrl Alt Enter	Cmd Opt Return
	ตัวอย่างสไลด์โชว์	Alt Enter	Opt Return
	หยุดสไลด์โชว์	Space	Space
	สิ้นสุดสไลด์โชว์	Esc	Esc
Create	แม่แบบใหม่	Ctrl N	Cmd N
	โฟลเดอร์แม่แบบใหม่	Ctrl Shift N	Cmd Shift N
	สร้างสไลด์โชว์ที่บันทึกไว้	Ctrl S	Cmd S
Go to	Next Slide	ลูกศรขวา	ลูกศรขวา
	ไปยังสไลด์ถัดไป	Ctrl ลูกศรขวา	Cmd ลูกศรขวา
	Previous Slide	ลูกศรซ้าย	ลูกศรซ้าย
Goto	ไปที่สไลด์ก่อนหน้า	Ctrl ลูกศรซ้าย	Cmd ลูกศรซ้าย
Show	แสดงแถบส่วนหัว	\	\
	แสดงแนวเส้น	Ctrl Shift H	Cmd Shift H
Develop	ครอบตัด	R	R
	ไปที่การปรับปรุง	D	D
Export	ส่งออกสไลด์โชว์ PDF...	Ctrl J	Cmd J
	ส่งออกสไลด์โชว์ JPEG...	Ctrl Shift J	Cmd Shift J
	ส่งออกวิดีโอสไลด์โชว์...	Ctrl Alt J	Cmd Opt J
<b>Print Module</b>			
Print	พิมพ์	Ctrl P	Cmd P
	Print One	Ctrl Alt P	Cmd Opt P
Create	แม่แบบใหม่	Ctrl N	Cmd N
	โฟลเดอร์แม่แบบใหม่	Ctrl Shift N	Cmd Shift N

## Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

		Windows Shortcuts	Mac Shortcuts
	สร้างการพิมพ์ที่บันทึกไว้	Ctrl S	Cmd S
Go to	ไปที่หน้าแรก	Ctrl Shift ลูกศรซ้าย	Cmd Shift ลูกศรซ้าย
	ไปหน้าก่อนหน้า	Ctrl ลูกศรซ้าย	Cmd ลูกศรซ้าย
	ไปหน้าถัดไป	Ctrl ลูกศรขวา	Cmd ลูกศรขวา
	ไปที่หน้าสุดท้าย	Ctrl Shift ลูกศรขวา	Cmd Shift ลูกศรขวา
Show	แสดงแถบส่วนหัว	\	\
	แสดงไม้บรรทัด	Ctrl R	Cmd R
	แสดงข้อมูลวางซ้อน	I	I
Guides	แสดงแนวเส้น	Ctrl Shift G	Cmd Shift G
	ระยะตัดตกของหน้า	Ctrl Shift J	Cmd Shift J
	ระยะขอบและขอบระหว่างหน้า	Ctrl Shift H	Cmd Shift H
	แสดงเซลล์ภาพ	Ctrl Shift K	Cmd Shift K
	ขนาด	Ctrl Shift U	Cmd Shift U
Settings	การตั้งค่าหน้ากระดาษ...	Ctrl Shift P	Cmd Shift P
	การตั้งค่าการพิมพ์...	Ctrl Alt Shift P	Cmd Opt Shift P
<b>Web Module</b>			
Create	แม่แบบใหม่	Ctrl N	Cmd N
	โพลเดอร์แม่แบบใหม่	Ctrl Shift N	Cmd Shift N
	สร้างเว็บแกลเลอรีที่บันทึกไว้	Ctrl S	Cmd S
Develop	ครอบตัด	R	R
	ไปยังปรับปรุง	D	D
Settings	ใช้การตั้งค่าขั้นสูง	Ctrl Alt Shift /	Cmd Opt Shift /
Preview	ตัวอย่างในเบราว์เซอร์...	Ctrl Alt P	Cmd Opt P
	โหลดใหม่	Ctrl R	Cmd R
Export	ส่งออกแกลเลอรีภาพถ่ายบนเว็บ...	Ctrl J	Cmd J



# Adobe Lightroom Classic Keyboard Shortcuts—ไทย (Thai)

---

## Missing Shortcuts

Where there's no shortcut listed, Lightroom doesn't provide a shortcut. However it's possible to create your own using John R Ellis' [Any Shortcut plug-in](#).

## Standard Modifier Keys

On both platforms, in addition to keyboard shortcuts, the standard modifier keys are used in combination with mouse clicks to perform various tasks.

Ctrl (Windows) / Cmd (Mac) selects or deselects multiple items that are not necessarily consecutive. For example, hold down Ctrl (Windows) / Cmd (Mac) to select multiple photos, select multiple folders, select multiple keywords, etc.

Shift selects or deselects multiple consecutive items. For example, hold down Shift while clicking to select multiple photos, select multiple folders, select multiple keywords etc.

Alt (Windows) / Opt (Mac)—Changes the use of some controls. For example, in Quick Develop, it swaps the 'Clarity' and 'Vibrance' buttons for 'Sharpening' and 'Saturation'. In Develop panels, it changes the panel label to a panel 'Reset' button, and holding it down while moving some sliders shows masks or clipping warnings.

Ctrl Enter (Windows) / Opt Return (Mac) inserts a line break in fields in the Metadata, Print, Slideshow, and Web modules. Ctrl Return (Mac) inserts a Unicode Line Separator.

To switch catalogs when opening, hold down Ctrl (Windows) / Opt (Mac).

On Windows, standard accelerator keys also work - hold down the Alt key to show the underlined letters.