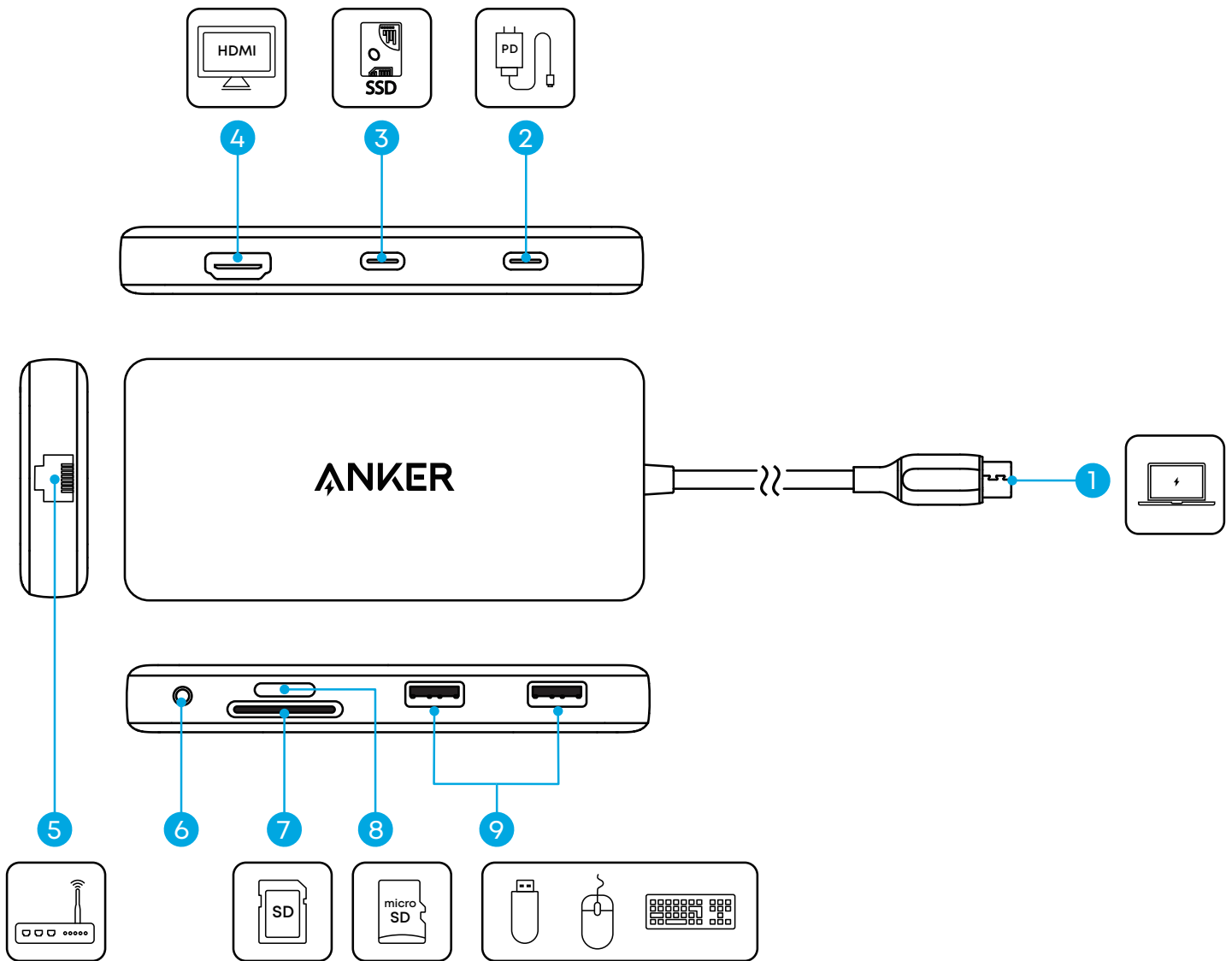




רואַת	טרופ גוס	ס'מ
דיינה בשחמה לש USB-C-ה תאיצי רבח ךלש דיינה בשחמה לש USB C-ה תאיצי אדו: הרעה DP בצמבו (הניעט ךרוצל) Power Delivery-ב תכמות Alt (תגוצתל) HDMI).	USB-C רבחמ	1
אל) 100W לש Power Delivery ןעטמל רבחתה בשחמל 85W דע לש רבעמ תניעט רשפאל ידכ (לולכ דיינ תורעה: הניאו דבלב הניעטל תדעוימ USB-C PD-IN תאיצי רובע ואדיו תאיציב וא מינותנ תרבעהב תכמות וא מילוקמר, תוינזוא, מיחישק מיננוכ ןוגכ מירישכמ מיכסמ 85W דע לש הניעטב תכמות USB-C PD תאיצי תלעפהל מיפסונ 15W-ל ףסונב, ךלש דיינה בשחמל ןעטמ מישורד, 85W לש תילמיטפוא הניעטל.תזכרה (מילולכ אל) 100W לש PD לבכו	PD-IN תסינכ	2
10 Gbps. לש תוריהמב מינותנ תרבעה מינותנ תרבעהל תדעוימ ז USB-C תאיצי: בל ומיש הידמ תגצה וא הניעטב תכמות הניאו דבלב	USB-C תסינכ	3
ואדיו מירזהל ידכ HDMI תאיצי מע רישכמל רבחתה USB-ה תאיצי רשאכ 4K@60 Hz דע לש תויצולוזרב DP 1.4-ב תכמות ךלש דיינה בשחמה לש C	HDMI תסינכ	4
לש תוריהמב מדומ וא רטואר רישכמל רבחתה הינשל טיבהגמ 10/100/1000	Ethernet תאיצי	5
לעפומ רשאכ ןבלב קלדנ	חוכה ןווחמ	6
לא מיצבק קיתעהל ידכ SD 3.0 סיטרכ סנכה ךלש דיינה בשחמהמו 104MB/ לש יברמ מינותנ תרבעה בצקב רמות: הרעה 2TB. דע לש ןוסחא תלוביקבו s	SD סיטרכ ףירח	7

8	microSD סיטרכל ׳ירח	לא מיצבק קיתעהל ידכ microSD סיטרכ סנכה ךלש דיינה בשחמהמו 104MB/ש יברמ מינותנ תרבעה בצקב רמות: הרעה 2TB דע לש נוסחא תלוביקבו s
9	USB-A תאיצי	מינותנ תרבעהב רומתל ידכ USB-A נקתהל רבחתה 10 Gbps דע לש תויריהמב

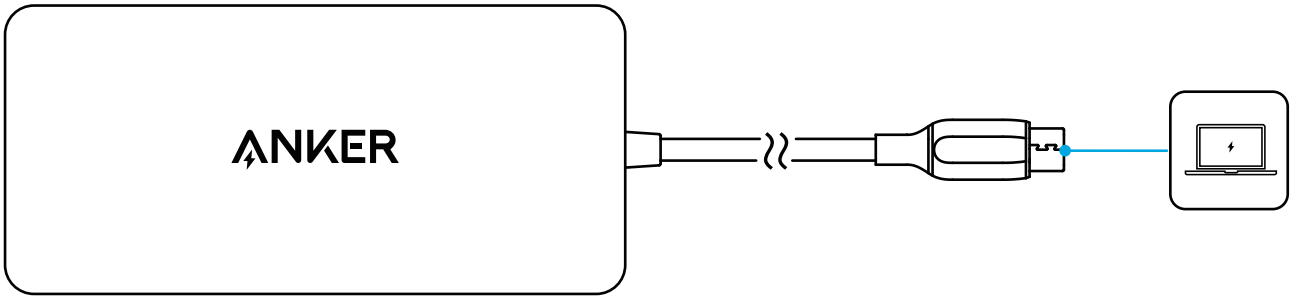
תזכר יטרפמ

מינותנ תרבעה תוריהמ	10Gbps
תוכמתנ תוכרעמ	Windows 10 / 8 / 7 / Vista / OS XP Mac OS X 10.2 (הלעמו), Chrome OS
מיכמתנ חראמ ירישכמ	USB-C ב-מיכמותה Windows i-MacBook יבשחמ USB4 תואיצי וכו, Power Delivery i-DP Alt בצמ מע i-Thunderbolt 3/4/5

ךלש זכרב שומיש

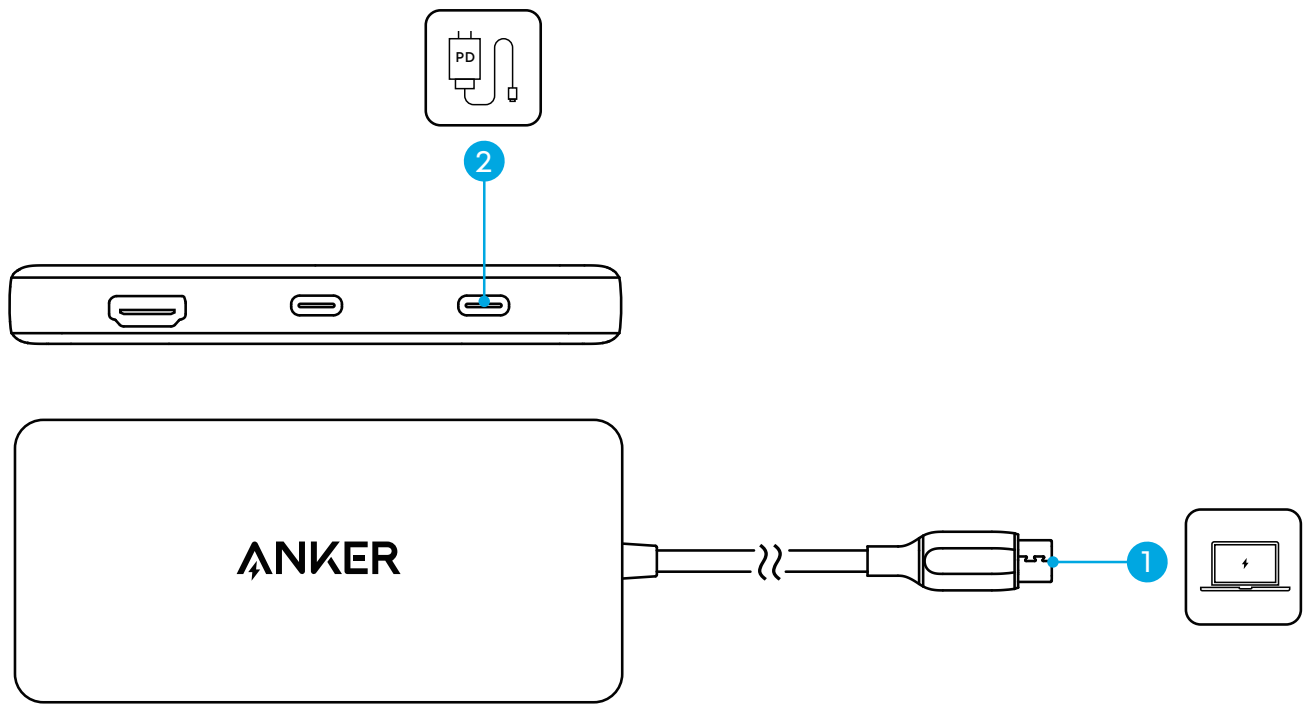
ךלש דיינה בשחמל ותוא רבח.1

ךלש דיינה בשחמה לש USB-C-ה תאיציש מג אדוו ךלש דיינה בשחמה לש USB-C-ה תאיציל ותוא רבח (HDMI תגוצתל) DP Alt בצמבו (הניעט ררוצל) Power Delivery-ב תכמות

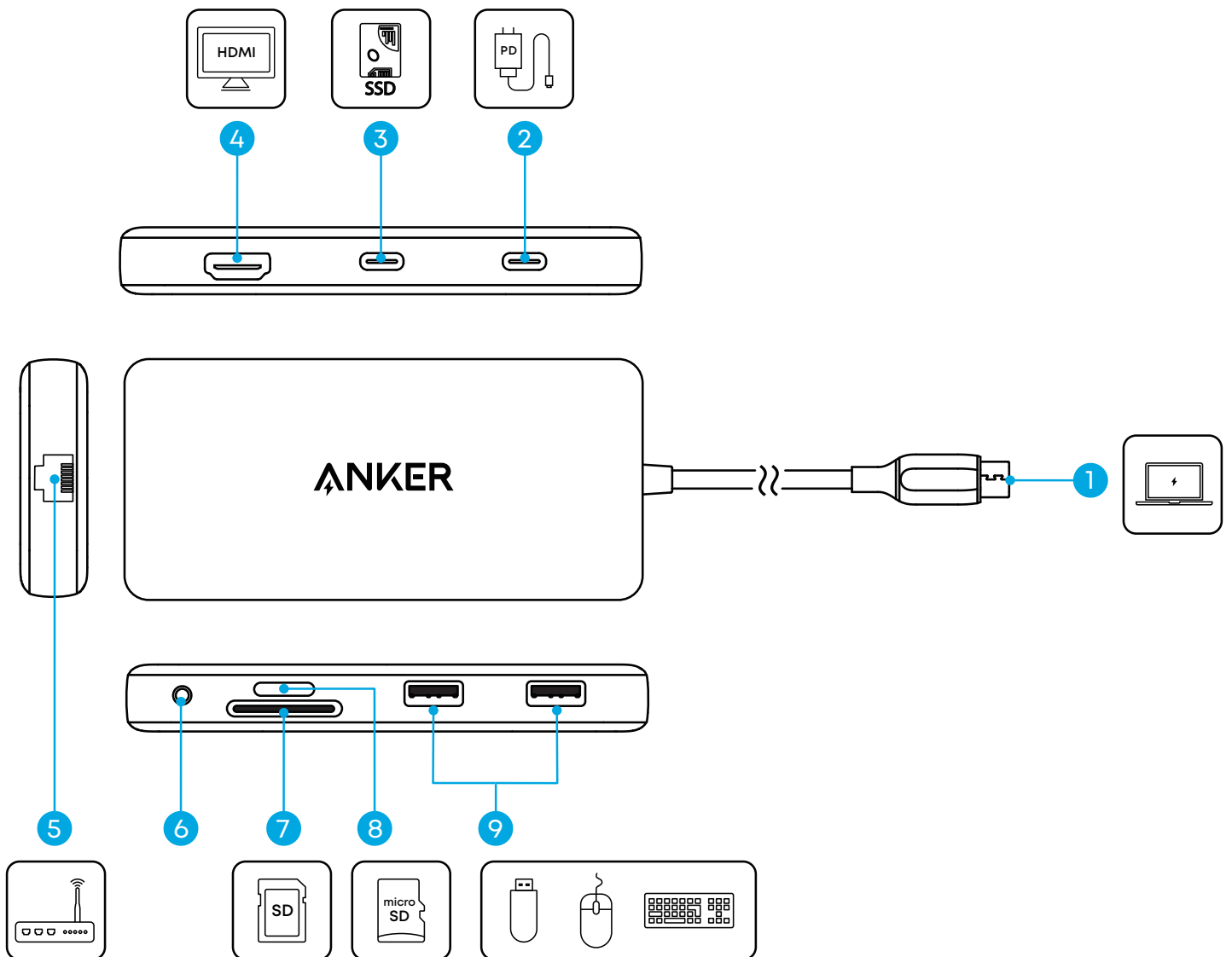


ךרוצ שי מא תזכרה ךרד ךלש דיינה בשחמה תא נעט.2

ריקה נעטמ) USB-C לבכ מע PD ריק נעטמ רבח, וזה תזכרה ךרד ךלש דיינה בשחמה תא ניעטהל ידכ ,ימצע שומישל 15W רורצת וזה תזכרהש נוויכמ .USB-C PD-IN הניעטה תאיציל (מילולכ מניא לבכהו ךלש ירוקמה נעטמהמ רתוי 15W-ב קזח אוהש PD ריק נעטמב שמתשהל מיצילממ ונא



מייפיקה מינקתה רבח.3



לע תכמתנה ואדיווה תוא לש הסרגל סחייתמ "DP Version" חנומה DisplayPort. גציימ "DP": הרעה DisplayPort. לש יזיפה קשממל אלו, ךלש דיינה בשחמה ידי

תיטרדנטס הגוצת	DP 1.2	DP 1.4
היצולוזר	4K@30Hz	4K@60Hz

תויעב ןורתפ

ואדיווה תאיציב היעב

םיאבה תויעבה ןורתפ יבלש תא הסנ אנא

- 1. ךירדמה תא קודב. (הגוצת טלפ) DP Alt בצמב תכמות ךלש דיינה בשחמב USB-C תאיצי םא רשא. אדוויל ידכ ןרציה רתאב רקב וא רכומה לא הנפ, ךלש דיינה בשחמה לש שמתשמל
- 2. היעבה תא רתופ הז םא קודבל ידכ ךלש דיינה בשחמה לש יפרגה נקתהה להנמ תא נכדע.
- 3. DP Alt Mode בצמב ךמותה USB-C רוביח ול שיש רחא דיינ בשחמ םע רישכמה תא קודב.
- 4. ידכ ןונערה בצק תא וא היצולוזרה תא תיחפהלו, רחא ךסמב וא הנוש HDMI לבכב שמתשהל הסנ. היעבה תא רתופ הז םא קודבל
- 5. תא לחתא. תוקד 5 תוחפל ךשמל םירישכמה לכ תא קתינו ךלש דיינה בשחמהמ תזכרה תא קתנ. היעבה תא רתופ רבדה םא קודבל ידכ באהה תא שדחמ רבחו ךלש דיינה בשחמה

ןיקתה דוקפתב היעב

םיאבה תויעבה ןורתפ יבלש תא הסנ אנא

- 1. תא לחתא. תוקד 5 תוחפל ךשמל םירבוחמה םירישכמה לכמו ךלש דיינה בשחמהמ תזכרה תא קתנ. היעבה תא רתופ רבדה םא קודבל ידכ באהה תא שדחמ רבחו ךלש דיינה בשחמה
- 2. תכשמנ היעבה םא קודבל ידכ רחא דיינ בשחמ םע רישכמה תא קודב.
- 3. תזכרה אלל יוארכ םילעופ םייפקיהה םינקתההש אדוו.
- 4. תואיציב יוארכ לעופ אוה םא קודבל ידכ הנוש USB נקתהב שמתשהל הסנ.

הניעטב היעב

100W לש PD נעטמל תרבוחמ רשאכ 85W דע לש הניעטב תכמות וז הייזכרמב USB-C PD תאיצי לש נעטמב שמתשמ התא םא. הלעפהל 15W תשרוד המצע הייזכרמה נכש, USB-C ל-USB-C לבכלו

ךלש דיינה בשחמה תניעטל קיפסמ יתלב חוכ ריאשמש המ, 15W תכרוצ תזכרה, 30W.

PPS (Programmable Power Supply) הריהמה הניעטה לוקוטורפב תכמות הניא וז USB-C תזכר, פסונב רבד, תויטרדנטס תויוריהמב ונעטיי וז תזכרל מירבוחמה גנוסמס ירישכמ, וכל. גנוסמס לש (Supply) היגולונכט מישרודה גנוסמס ירישכמ מע PPS ימאות מניאש מירזיבאב שומיש תעב ילמרונו אוהש וז תיפיצפס.

תולקת וורתפ יבלש

1. תזכרב USB-C PD תסינכל רבוחמה ריקה נעטמה לש טלפה תא תמא.

2. תזכרב שומיש אלל נעטמהמ תורישי נעטנ ךלש דיינה בשחמה מא קודב.

3. לש הניעטב מהינש מיכמותש ל-USB-C ל USB-C לבכו רחא ריק נעטמ מע תזכרב שמתשהל הסנ. תכשמנ היעבה מא קודבל ידכ 100W PD

4. מיוסמ רישכמל הרושק הניעטה תייעב מא תוארל ידכ הנוש דיינ בשחמ מע תזכרה תא קודב.

5. תא לחתא. תוקד 5 תוחפל ךשמל מירבוחמה מירישכמה לכמו ךלש דיינה בשחמהמ תזכרה תא קתנ. היעבה תא רתופ רבדה מא קודבל ידכ באהה תא שדחמ רבחו ךלש דיינה בשחמה

Ethernet תאיציב היעב

מיאבה תויעבה וורתפ יבלש תא הסנ אנא

1. Windows, הלעפה תכרעמ מע דיינ בשחמ וא Intel בבש מע MacBook אוה ךלש דיינה בשחמה מא. זהז רישכמ רובע מיאבה נקתהה ילהנמ תא הסנ אנא

- https://www.realtek.com/Download/List?cate_id=585

- <https://www.asix.com.tw/en/support/download>

-- "AX88179" רחב -- "USB Ethernet ICs" רחב -- "Drivers" רחב -- "Software&Tools" רחב ךלש הלעפה תכרעמל מימיתמה נקתהה ילהנמ תא דרוה

2. הסרגל Mac OS הלעפה תכרעמ תא נכדע אנא, M בבש מע MacBook אוה ךלש דיינה בשחמה מא. רתויב תינכדעה

3. תכשמנ היעבה מא הארו רחא בשחמ מע הזה רישכמה תא הסנ.

4. לבקמ התא מא קודבו ךלש בשחמה לש Ethernet-ה תאיציל תורישי תשרה לבכ תא רבח, רשפא מא. ביצי טנרטניא רוביח

הנוש טנרתא לבכ הסנ.

הנוש תשר/בתנ הסנ.

תוקד 5 תוחפל רשמל תזכרהמ מירישכמה לכ תא קתנלו רלש בשחמהמ תזכרה תא קתנל הסנ אנא.7
היעבה תא רתופ הז מא קודבל ידכ תזכרה תא שדחמ רבחו דיינה בשחמה תא שדחמ לעפה, נכמ רחאל

SD/microSD סיטרכב היעב

מיאבה תויעבה נורתפ יבלש תא הסנ אנא

תא לחתא. תוקד 5 תוחפל רשמל מירבוחמה מירישכמה לכמו רלש דיינה בשחמהמ תזכרה תא קתנ.1
היעבה תא רתופ רבדה מא קודבל ידכ באהה תא שדחמ רבחו רלש דיינה בשחמה

בצמל גתמה תזזה ידי לע ותוא תבשה, נכ מא; לעפומ הביתכ ינפמ הנגה גתמ שי סיטרכל מא קודב.2
החיתפ

רחא סיטרכ וא רחא רישכמ מע קודב.3

ואולמב סנכומ סיטרכהש אדו.4

תוצופנ תולאש

מאות ילש דיינה בשחמהש אדוויל לוכי ינא ריא? דיינ בשחמ לכ מע דובעי הזה זכרמה מאה: 1 הלאש
וז תזכרל

Thunderbolt 4, USB4, USB-C תאיצי מהל שיש מידיינ מיבשחמל תמאות וז תזכר
פוטפלה לש USB-C-ה רוביח תולוכי תא תמאל ידכ. DisplayPort Alt Mode ו-Power Delivery
DisplayPort-ב רמות אל רלש USB-C-ה רוביח מא. נרציל הנפ וא שמתשמה קירדמ תא קודב, רלש
אל רא מינותנלו ואדיוול לעפת תזכרה, Power Delivery רסח אוה מא. ואדיו טלפ לבקת אל, Alt Mode
רלש פוטפלה תא ויעטת

ררד ילש דיינה בשחמה תא ויעטהל ידכ 100W לש PD ריק נעטמב שמתשהל קירצ ינא מאה: 2 הלאש
וזזה תזכרה

100W לש ילמיסקמ טלקב תכמות תזכרה. רלש דיינה בשחמה לש הניעטה יכרצב יולת שרדנה מאתמה
תילמיטפוא הניעטל. רלש דיינה בשחמה תניעטל ימז חוכה ראש רשאכ, הלועפל 15W תכרוצו

תזכרה רובע 15W) 100W לש לבכבו 100W לש PD נעטמב שמתשהל קירצ 85W שרודש דיינ בשחמ
(דיינה בשחמה רובע 85W +

+ תזכרה רובע 15W) 80W לש לבכו 80W לש PD נעטמב שמתשהל קירצ 65W שרודש דיינ בשחמ -
(דיינה בשחמה רובע 65W +

הליעי הניעטל קפסהה יטרפמב מידמוע לבכחו נעטמהש אדו

וז תזכרב שמתשהל ידכ מהשלכ מירביירד ויקתהל ילע מאה: 3 הלאש

רביירד וא הנכות תנקתה תשרדנ אל Plug-and-Play איה וזה תזכרה, אל: