

# מדריך למשתמש ב-Smart Signage (לפי דגם)

מדריך זה מספק מידע על Smart Signage שברשותך, כולל הסוגים הנתמכים ומפרט המוצר לפי דגם.

QBR (QB43R QB49R QB50R QB55R QB65R QB75R QB85R QB98R)

QBR-B (QB43R-B QB49R-B QB50R-B QB55R-B QB65R-B QB75R-B QB85R-B)

QER (QE82R)

QMR (QM32R QM43R QM49R QM50R QM55R QM65R QM75R QM85R)

QMR-A (QM32R-A QM43R-A QM50R-A QM55R-A QM65R-A QM75R-A)

QMR-AN (QM32R-AN)

QMR-B (QM32R-B QM43R-B QM50R-B QM55R-B QM65R-B QM75R-B QM85R-B)

QMR-T (QM32R-T QM43R-T QM55R-T)

הצבע והמראה עשויים להשתנות בהתאם למוצר, והתוכן במדריך כפוף לשינוי ללא הודעה מוקדמת לצורך שיפור הביצועים.

מספר שעות השימוש המומלץ ליום עבור דגמי QBR (מלבד QB98R), QM32R-T ו-QER הוא פחות מ-16 שעות. אם נעשה שימוש במוצר במשך למעלה מ-16 שעות, האחריות עלולה להתבטל.

## תוכן העניינים

### הכנות

3	בדיקת הרכיבים
4	חלקים Q*32R*/Q*43R*/Q*49R*/Q*50R*/ Q*55R*/Q*65R*/Q*75R*/Q*82R*/ Q*85R*
4	QB98R
5	מנעול למניעת גניבה
6	
7	יציאות Q*43R*/Q*49R*/Q*50R*/Q*55R*/ Q*65R*/Q*75R*/Q*82R*/Q*85R*
7	QM43R-A/QM50R-A/QM55R-A/ QM65R-A/QM75R-A/QM43R-B/ QM50R-B/QM55R-B/QM65R-B/QM75R-B
8	
9	QM32R
10	QM32R-A/QM32R-AN/QM32R-B
11	QB98R
12	QM32R-T
13	QM55R-T/QM43R-T
14	תפריט השליטה
15	תפריט מנהל המערכת (דגמים נתמכים: QMR-T)
16	אמצעי זהירות בעת טיפול במסך

17	לפני התקנת המוצר (מדריך ההתקנה)
17	זווית הטיה וסיבוב
17	אורור
18	התקנת תושבת הקיר
18	הכנה לפני התקנת תושבת קיר
18	התקנת תושבת הקיר
19	ערכת תושבת קיר – מפרט (VESA)

### שימוש בצג מגע (דגמים נתמכים: QMR-T)

20	צג מגע
20	קרא את ההנחיות הבאות לפני השימוש במוצר
20	חיבור שכבת המגע
21	חיבור צג המגע
21	חיבור למחשב
21	חיבור למחשב נייד או לטאבלט
22	קביעת ההגדרות של צג המגע
22	כיוול

### מפרט

24	כללי
27	מצבי הגדרת תזמון

### נספח

28	רישוי
----	-------

### בדיקת הרכיבים



כבל חשמל



מדריך תקינה



כרטיס אחריות  
(לא זמינות במקומות מסוימים)

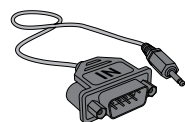


מדריך התקנה מהיר



מחזיק-כבל

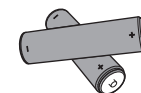
(דגמים נתמכים: \*Q\*75R, \*Q\*65R,  
\*Q\*98R, \*Q\*85R, \*Q\*82R)



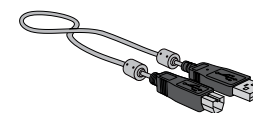
מתאם RS232C



שלט רחוק



סוללות (AAA x 2)  
(לא זמינות במקומות מסוימים)



2 x TOUCH OUT כבל x  
(דגמים נתמכים: QMR-T)

אם חסר לך רכיב כלשהו, פנה אל הספק שרכשת ממנו את המוצר.

מראה הרכיבים עשוי להיות שונה מזה של הרכיבים בתמונות.

מעמד אינו מסופק עם המוצר. כדי להתקין מעמד, תוכל לרכוש אותו בנפרד.

ניתן להשתמש במתאם RS232C כדי להתחבר לצג אחר באמצעות כבל RS232C מסוג D-SUB (9 פינים).

\*: A ~ Z

# חלקים

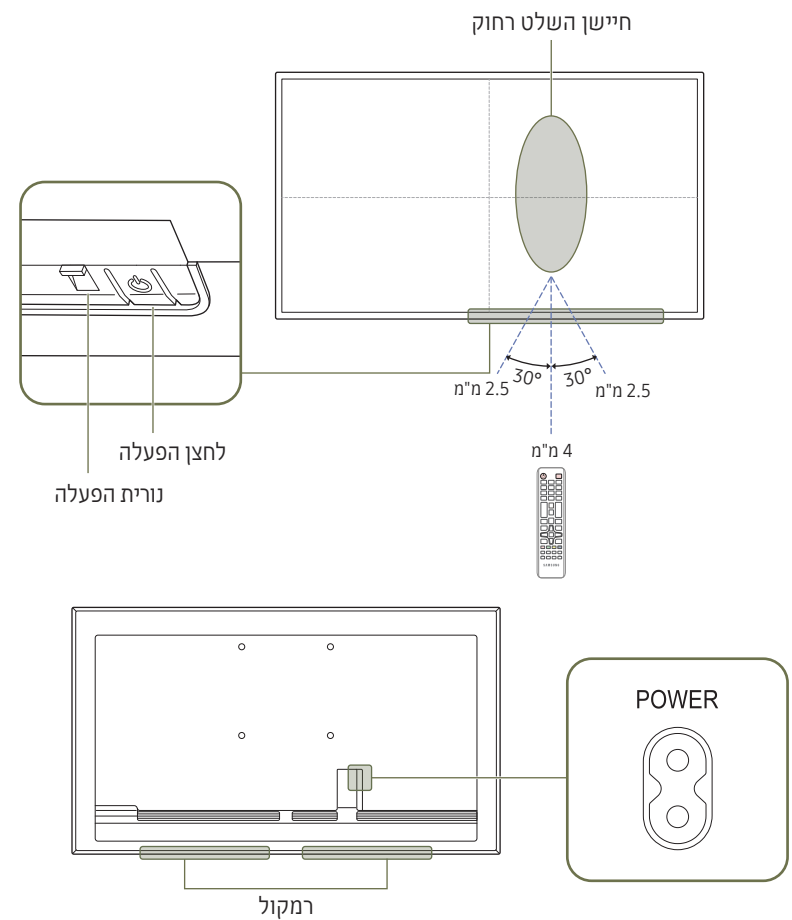
ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

תיאור	חלקים
כדי לבצע פונקציה רצויה, לחץ על לחצן השלט רחוק הרלוונטי תוך הפניית השלט אל החיישן שבחזית המוצר. הפעלת התקני תצוגה אחרים בחלל שבו נמצא השלט רחוק של המוצר עלולה לאפשר שליטה גם בהתקני התצוגה האחרים באמצעות השלט רחוק.	חיישן השלט רחוק
הפעלה/כיבוי של המוצר.	לחצן הפעלה

השתמש בשלט רחוק בטווח של 2.5 עד 4 מ' מהחיישן שעל המוצר, בזווית של 30° לשמאל ולימין.  
 כדי לשפר את הביצועים של מקלט ה-IR, חבר חיישן IR חיצוני (נמכר בנפרד) ליציאת IR IN.

\*: A ~ Z

Q\*32R\*/Q\*43R\*/Q\*49R\*/Q\*50R\*/  
 Q\*55R\*/Q\*65R\*/Q\*75R\*/Q\*82R\*/  
 Q\*85R\*

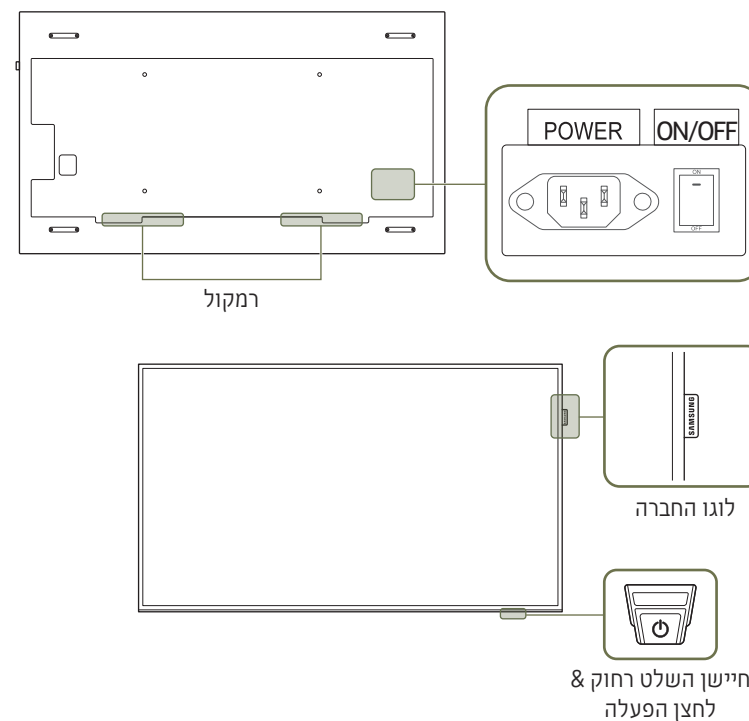


ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

תיאור	חלקים
אין למשוך את לוגו החברה תוך הפעלת כוח. הלוגו עלול להיקרע או להישבר.	לוגו החברה
כדי לבצע פעולה, לחץ על לחצן השלט רחוק תוך הפניית השלט אל החיישן שבתחתית חזית המוצר. חיישן השלט רחוק נמצא בתחתית המוצר. <p>הפעלת התקני תצוגה אחרים בחלל שבו נמצא השלט רחוק של המוצר עלולה לאפשר שליטה גם בהתקני התצוגה האחרים באמצעות השלט רחוק.</p>	חיישן השלט רחוק
כדי להשתמש בחיישן השלט/Eco, ודא שלחצן ההפעלה המחליק בולט מחלקו התחתון של המוצר.	לחצן הפעלה
כדי להשתמש בלחצן ההפעלה, ודא שלחצן ההפעלה המחליק אינו בולט מחלקו התחתון של המוצר.	

השתמש בשלט רחוק בטווח של 7 עד 10 מ' מהחיישן שעל המוצר, בזווית של 30° לשמאל ולימין.  
 כדי לשפר את הביצועים של מקלט ה-IR, חבר חיישן IR חיצוני (נמכר בנפרד) ליציאת IR IN.

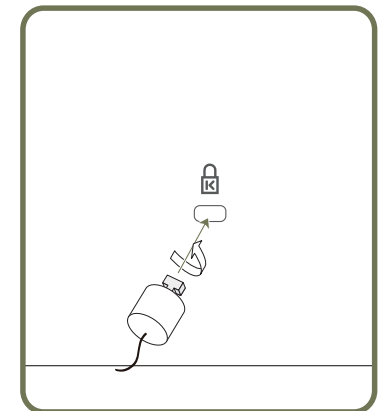
## QB98R



## מנעול למניעת גניבה

- מנעול למניעת גניבה מאפשר שימוש בטוח במוצר גם במקומות ציבוריים.
- צורת מנגנון הנעילה ושיטת הנעילה תלויים ביצרן. לפרטים, עיין במדריך למשתמש המצורף למנגנון הנעילה למניעת גניבה שברשותך.
- התמונות הבאות הן לדוגמה בלבד. מצבי אמת עשויים להיות שונים ממה שנראה בתמונות.
- דגמים נתמכים: QB98R

### כדי לנעול מנגנון נעילה נגד גניבה:



- 1 הצמד את הכבל של מנגנון הנעילה לחפץ כבד, כמו למשל שולחן.
- 2 השחל את קצה הכבל בלולאה שבקצה הנגדי.
- 3 הכנס את מנגנון הנעילה לחריץ הנעילה נגד גניבה שבגב המוצר.
- 4 נעילת התקן הנעילה.
  - ניתן לרכוש את מנגנון הנעילה נגד גניבה בנפרד.
  - לפרטים, עיין במדריך למשתמש המצורף למנגנון הנעילה למניעת גניבה שברשותך.
  - ניתן לרכוש מנגנוני נעילה נגד גניבה בחנויות אלקטרוניקה או דרך האינטרנט.

תיאור	יציאה
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN. (10/100 Mbps). השתמש בכבל (*STP Type) Cat7 עבור החיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
DVI IN: לחיבור התקן מקור בעזרת כבל DVI או כבל HDMI-DVI. MAGICINFO IN: חיבור לתיבת רשת באמצעות כבל DP-DVI כדי להשתמש ב-Magicinfo.	DVI/MAGICINFO IN DVI IN
לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC) HDMI IN 2
<ul style="list-style-type: none"> <li>לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.</li> <li>חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.</li> </ul>	HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN (DAISY CHAIN IN)
חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.	HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2(0.5A)
קבלת צליל מהתקן מקור באמצעות כבל שמע.	DVI/HDMI AUDIO IN
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT

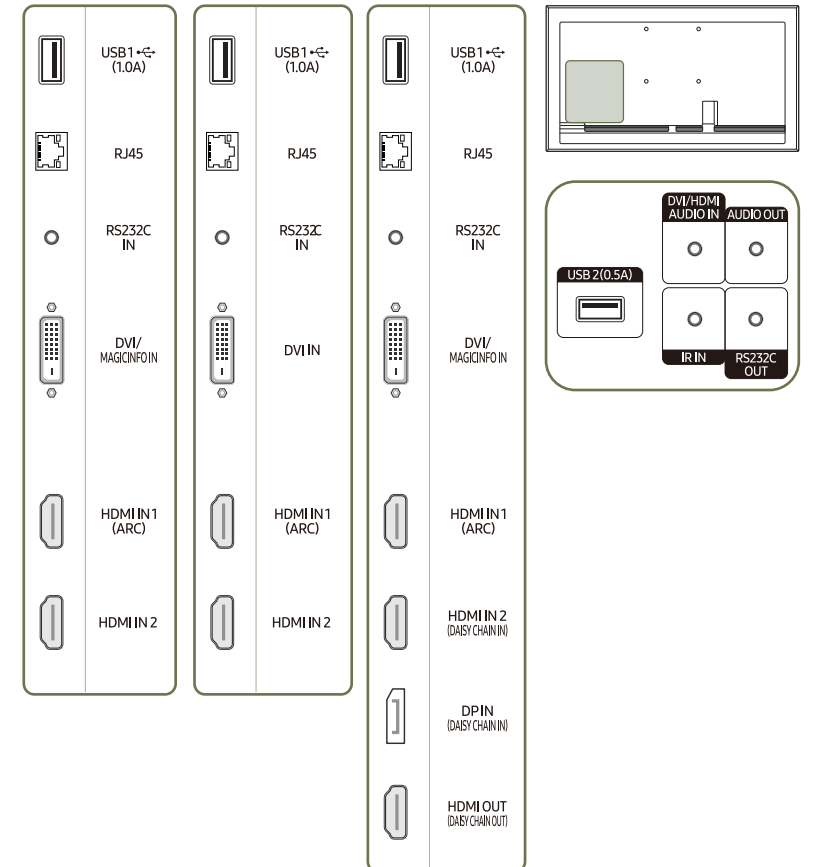
\*: A ~ Z

## Q\*43R\*/Q\*49R\*/Q\*50R\*/Q\*55R\*/ Q\*65R\*/Q\*75R\*/Q\*82R\*/Q\*85R\*

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

QB43R / QB43R-B / QB49R / QB49R-B / QB50R / QB50R-B / QB55R / QB55R-B / QB65R / QB65R-B / QB75R / QB75R-B / QB85R / QB85R-B

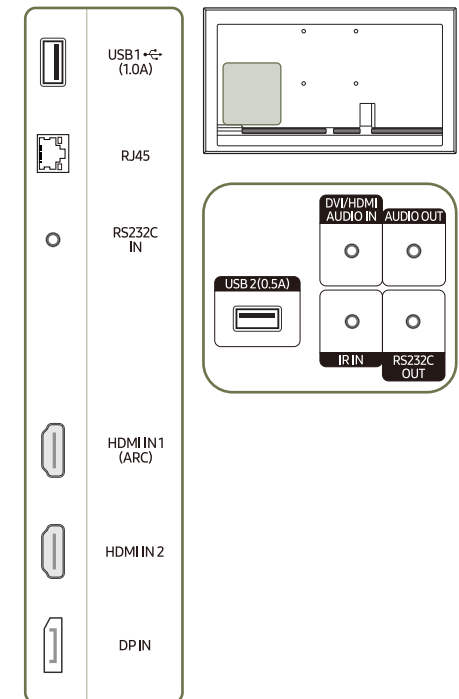
QM43R / QM49R / QM50R / QM55R / QM65R / QM75R / QM85R / QM85R-B



תיאור	יציאה
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN. (10/100 Mbps). השתמש בכבל Cat7(*STP Type) עבור החיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC)
	HDMI IN 2
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2(0.5A)
קבלת צליל מהתקן מקור באמצעות כבל שמע.	DVI/HDMI AUDIO IN
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT

## QM43R-A/QM50R-A/QM55R-A/ QM65R-A/QM75R-A/QM43R-B/ QM50R-B/QM55R-B/QM65R-B/QM75R-B

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

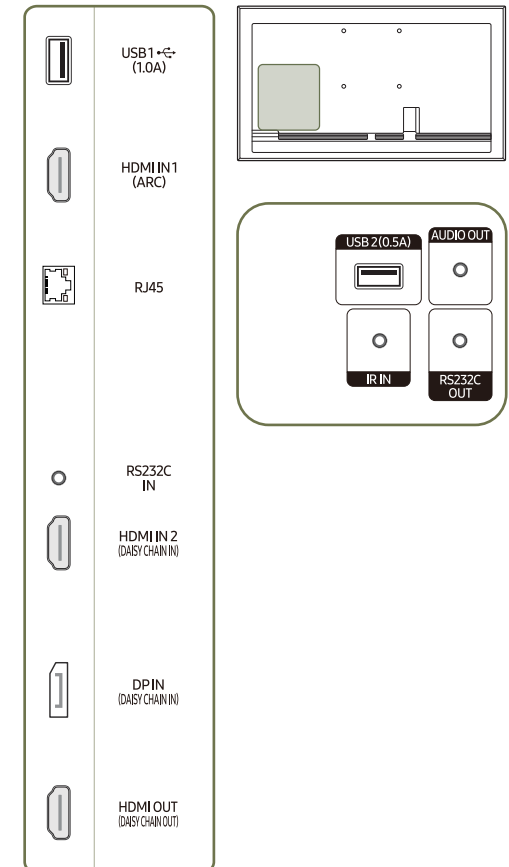




תיאור	יציאה
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC)
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN (10/100 Mbps). השתמש בכבל Cat7(*STP Type) עבור החיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
<ul style="list-style-type: none"> <li>חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.</li> <li>חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.</li> </ul>	HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN (DAISY CHAIN IN)
חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.	HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2(0.5A)
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT

## QM32R

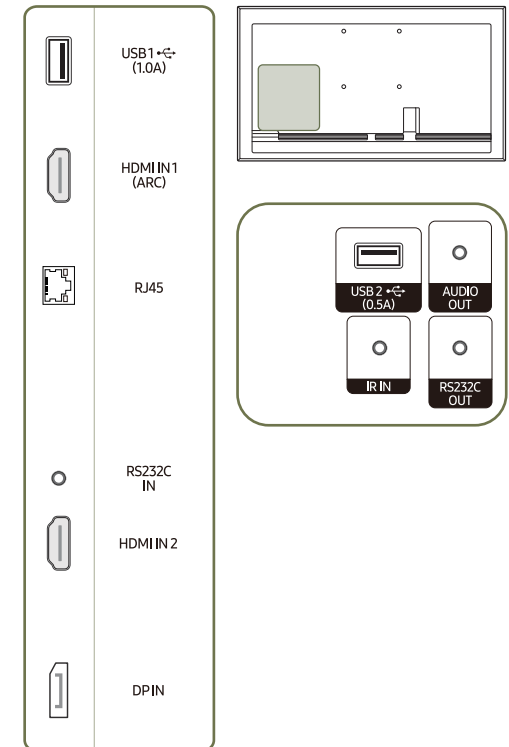
ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.



תיאור	יציאה
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC)
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN (10/100 Mbps). השתמש בכבל Cat7(*STP Type) עבור החיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 2
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2 (0.5A)
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT

## QM32R-A/QM32R-AN/QM32R-B

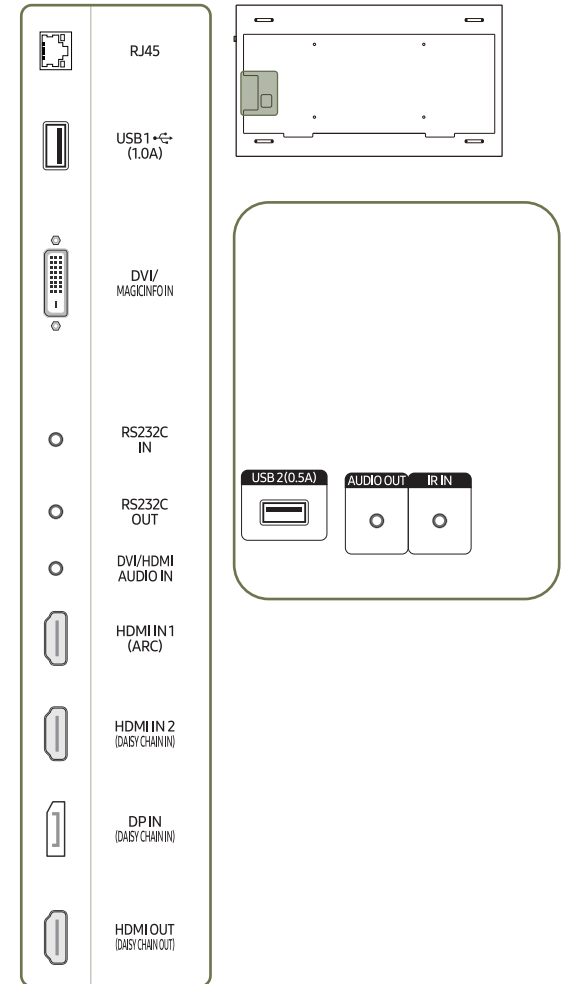
ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.



# QB98R

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפריטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיקות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

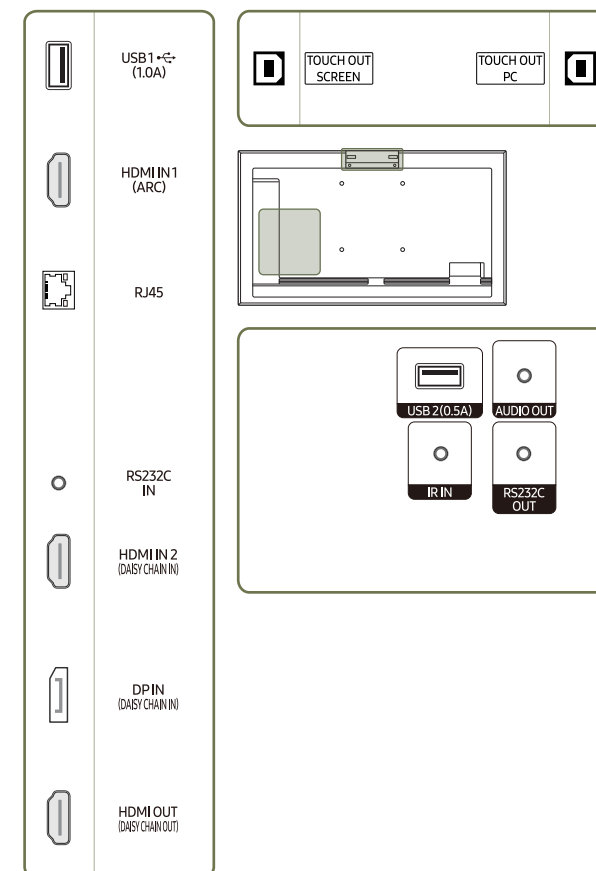
תיאור	יציאה
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN. (10/100 Mbps) השתמש בכבל Cat7(*STP Type) עבור חיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
DVI IN: לחיבור התקן מקור בעזרת כבל DVI או כבל HDMI-DVI. MAGICINFO IN: חיבור לתיבת רשת באמצעות כבל DP-DVI כדי להשתמש ב-Magicinfo.	DVI/MAGICINFO IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT
קבלת צליל מהתקן מקור באמצעות כבל שמע.	DVI/HDMI AUDIO IN
לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC)
<ul style="list-style-type: none"> <li>לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.</li> <li>חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.</li> </ul>	HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN (DAISY CHAIN IN)
חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.	HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)
חיבור התקן זיכרון USB. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2(0.5A)
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN



## QM32R-T

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפרטים שבתמונה. במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

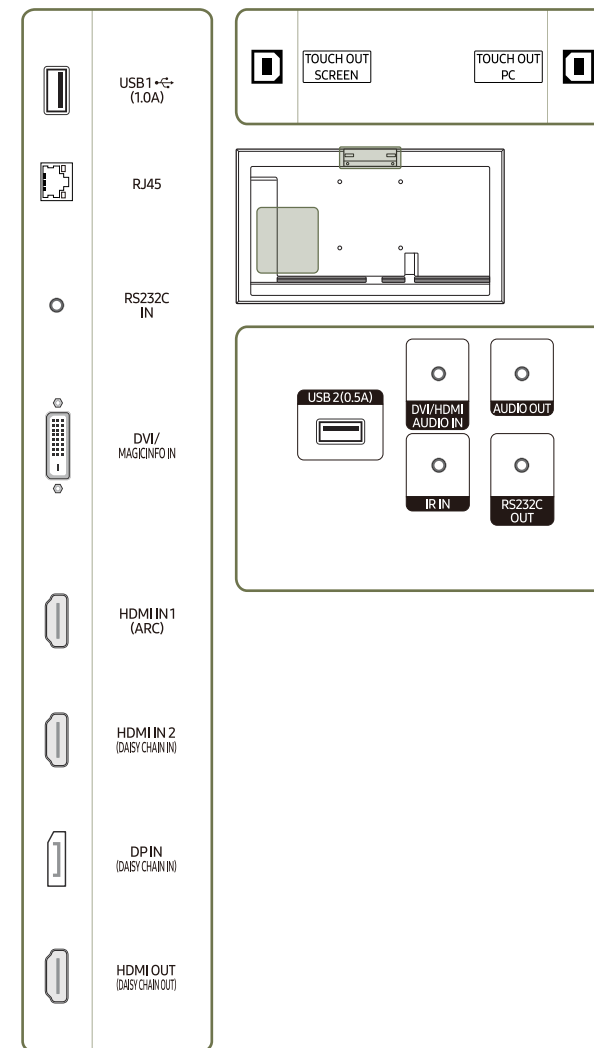
תיאור	יציאה
חיבור התקן זיכרון USB או TOUCH OUT כבל. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC)
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN (10/100 Mbps). השתמש בכבל Cat7(*STP Type) עבור החיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
<ul style="list-style-type: none"> <li>חיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.</li> <li>חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.</li> </ul>	HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN (DAISY CHAIN IN)
חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.	HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)
חיבור התקן זיכרון USB או TOUCH OUT כבל. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2(0.5A)
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT
התחבר ליציאת USB במוצר כדי להשתמש בפונקציית המגע.	TOUCH OUT SCREEN
התחבר ליציאת USB במחשב כדי להשתמש בפונקציית המגע.	TOUCH OUT PC



תיאור	יציאה
חיבור התקן זיכרון USB או TOUCH OUT כבל. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 1.0 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 1 (1.0A)
התחבר ל-MDC ולאינטרנט בעזרת כבל LAN. (10/100 Mbps). השתמש בכבל Cat7(*STP Type) עבור החיבור. *Shielded Twist Pair.	RJ45
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C IN
DVI IN: לחיבור התקן מקור בעזרת כבל DVI או כבל HDMI-DVI. MAGICINFO IN: חיבור לתיבת רשת באמצעות כבל DP-DVI כדי להשתמש ב-Magicinfo.	DVI/MAGICINFO IN
לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.	HDMI IN 1 (ARC)
<ul style="list-style-type: none"> <li>לחיבור התקן מקור בעזרת כבל HDMI או כבל HDMI-DVI.</li> <li>חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.</li> </ul>	HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)
חיבור מחשב בעזרת כבל DP.	DP IN (DAISY CHAIN IN)
חיבור מוצר אחר בעזרת כבל HDMI.	HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)
חיבור התקן זיכרון USB או TOUCH OUT כבל. יציאות ה-USB במוצר מקבלות זרם קבוע מרבי של 0.5 אמפר. אם תהיה חריגה מהערך המרבי, ייתכן שיציאות ה-USB לא יפעלו.	USB 2 (0.5A)
קבלת צליל מהתקן מקור באמצעות כבל שמע.	DVI/HDMI AUDIO IN
הוצאת צליל להתקן שמע באמצעות כבל שמע.	AUDIO OUT
חיבור לכבל IR חיצוני שמקבל אותות מהשלט רחוק.	IR IN
חיבור MDC בעזרת מתאם RS232C.	RS232C OUT
התחבר ליציאת USB במוצר כדי להשתמש בפונקציית המגע.	TOUCH OUT SCREEN
התחבר ליציאת USB במחשב כדי להשתמש בפונקציית המגע.	TOUCH OUT PC

## QM55R-T/QM43R-T

ייתכנו שינויים בצבע ובצורה של חלקים מסוימים בהשוואה לפרטים שבתמונה.  
במטרה לשפר את האיכות, התוכן במדריך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.







## תפריט השליטה

לחצן ההפעלה (⏻) ממוקם בתחתית המוצר.

לחיצה על לחצן ההפעלה במוצר בעת הפעלת המוצר תגרום להצגת תפריט השליטה.



פריטים	תיאור
 <b>כיבוי</b>	<p>מיועד לכיבוי המוצר.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>כאשר מסך תפריט השליטה מוצג, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כדי להזיז את הסמן אל  <b>כיבוי</b>, ולאחר מכן לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה כדי לכבות את המוצר.</li> </ul>
 <b>מקור</b>	<p>לבחירת מקור הקלט הרצוי.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>כאשר מסך תפריט השליטה מוצג, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כדי להזיז את הסמן אל  <b>מקור</b>, ולאחר מכן לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה כדי להציג את מסך מקור הקלט.</li> <li>כאשר מסך מקור הקלט מוצג, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה כדי לעבור אל מקור הקלט הרצוי.</li> </ul>

ניתן להשתמש בלחצן ההפעלה רק עבור **כיבוי-מקור**.

כדי לצאת ממסך תפריט השליטה, המתן 3 שניות או יותר מבלי ללחוץ על לחצן ההפעלה.

תיאור	לחצנים
<p>כוונן את האפשרות <b>עוצמת קול</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בחר באפשרות <b>עוצמת קול</b> מתוך תפריט מנהל המערכת.</li> </ul>	<p><b>עוצמת קול</b> </p>
<p>מעבר למסך <b>ראשי</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בחר באפשרות <b>ראשי</b> מתוך תפריט מנהל המערכת.</li> </ul>	<p><b>ראשי</b> </p>
<p>הצגת תפריט האפשרויות.</p> <p>כדי לשנות הגדרות, בחר פריט תפריט.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בחר באפשרות <b>תפריט</b> מתוך תפריט מנהל המערכת.</li> </ul>	<p><b>תפריט</b> </p>
<p>לבחירת מקור הקלט הרצוי.</p> <p>בחר מקור קלט מתוך הרשימה המוצגת של מקורות קלט.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בחר באפשרות <b>מקור</b> מתוך תפריט מנהל המערכת.</li> </ul>	<p><b>מקור</b> </p>
<p>מיועד לכיבוי המוצר.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>בחר באפשרות <b>הפעלה</b> מתוך תפריט מנהל המערכת.</li> </ul>	<p><b>הפעלה</b> </p>

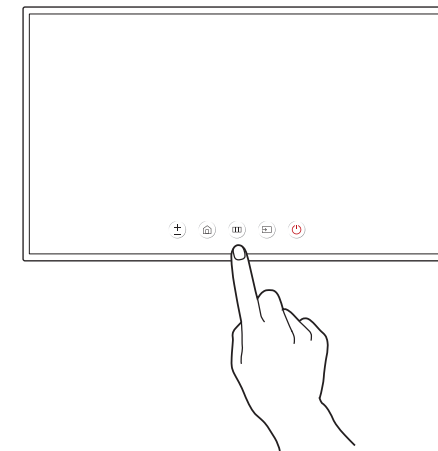
## תפריט מנהל המערכת (דגמים נתמכים): (QMR-T)

נגיעה והחזקה במסך כשהמוצר מופעל תביא להצגת תפריט מנהל המערכת.

אם בקרת מסך המגע לא זמינה, השתמש בשלט רחוק כדי לגשת אל **מערכת** < **בקרת מגע** < **בקרת מגע** ובחר באפשרות **פועל** מתפריט ה-OSD.

אם תפריט מנהל המערכת לא מוצג, השתמש בשלט רחוק כדי לגשת אל **מערכת** < **בקרת מגע** < **נעילת תפריט ניהול** ובחר באפשרות **כבוי** מתפריט ה-OSD.

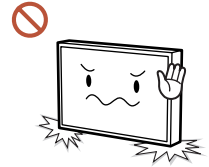
תפריט זה אינו מוצג בשימוש במצב מגע בחיבור למחשב.



# אמצעי זהירות בעת טיפול במסך

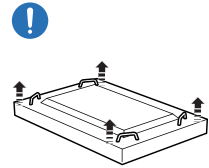
הצבעים והמראה עשויים להשתנות בהתאם לדגם. 

אל תעמיד את המוצר כפי שמוצג באיור. המסך שביר והוא עלול להינזק.



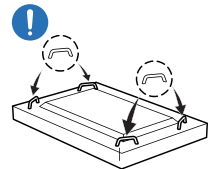
השכב את המוצר כדי לטפל בו כפי שמוצג באיור. (ניתן להשתמש באריזה).

דגמים נתמכים: 85 אינצ'ים או יותר 

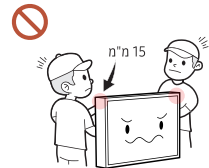


הקפד להשתמש בידיות שמאחור בעת הזזת המוצר.

דגמים נתמכים: 85 אינצ'ים או יותר 



אל תחזיק או תאחז באזור כלשהו של המוצר במרחק הנמוך מ-15 מ"מ מהחזית.





# לפני התקנת המוצר (מדריך ההתקנה)

## אזור

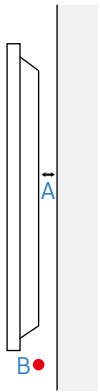
לקבלת פרטים נוספים, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

### התקנה על קיר אנכי

A מרחק של 40 מ"מ לפחות

B טמפרטורת סביבה: מתחת ל-35 °C

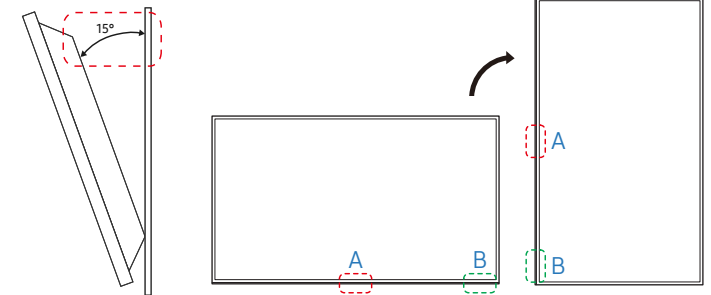
בעת התקנת המוצר על קיר אנכי, השאר מרווח של 40 מ"מ לפחות בין המוצר לבין הקיר כדי לאפשר אוורור והקפד שטמפרטורת הסביבה תהיה פחות מ-35°C.



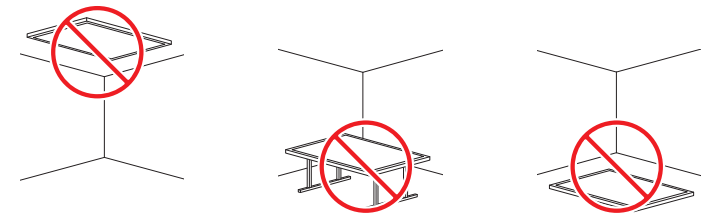
### זווית הטיה וסיבוב

לקבלת פרטים נוספים, פנה אל מוקד שירות הלקוחות של Samsung.

- ניתן להטות את המוצר לכל היותר בזווית של 15° ביחס למשטח האנכי של הקיר.
- כדי להשתמש במוצר במצב לאורך, סובב אותו עם כיוון השעון עד שנורית ההפעלה (A או B) ממוקמת כמוצג בתמונות להלן.



אין להשתמש בדגם זה כשהוא מותקן על תקרה או כשהוא מונח על הרצפה או על שולחן.



### התקנה בתוך גומחה בקיר

A מרחק של 40 מ"מ לפחות

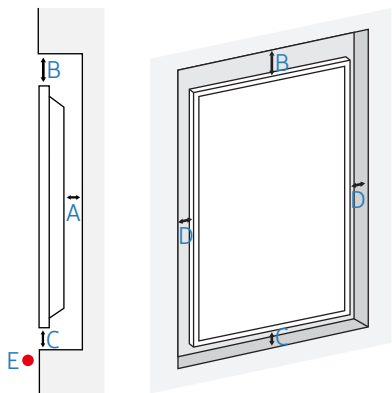
B מרחק של 70 מ"מ לפחות

C מרחק של 50 מ"מ לפחות

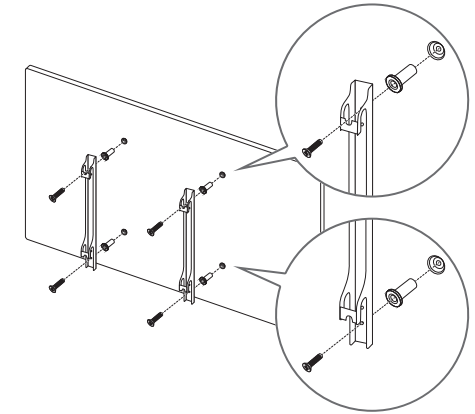
D מרחק של 50 מ"מ לפחות

E טמפרטורת סביבה: מתחת ל-35 °C

בעת התקנת המוצר בגומחה בקיר, השאר מרווח מ לפחות כפי שצוין לעיל בין המוצר לבין הקיר כדי לאפשר אוורור והבטח שטמפרטורת הסביבה תהיה פחות מ-35°C.



## התקנת תושבת הקיר



## הכנה לפני התקנת תושבת קיר

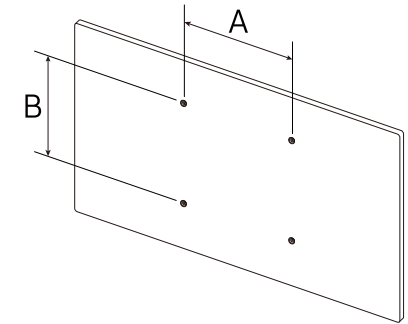
כדי להתקין תושבת קיר של יצרן אחר, השתמש בטבעת ההחזקה.

## התקנת תושבת הקיר

- בעזרת ערכת תושבת הקיר (נמכרת בנפרד) ניתן לתלות את המוצר על הקיר.
- התמונה שמופיעה היא לדוגמה בלבד. לקבלת מידע מפורט על התקנת תושבת הקיר, עיין בהוראות המצורפות לתושבת הקיר.
- מומלץ לפנות לטכנאי כדי לקבל סיוע בהתקנת פס המתכת של תושבת הקיר.
- Samsung אינה נושאת באחריות בגין נזק שייגרם למוצר או פגיעה שתיגרם לך או לאחרים אם תחליט להתקין את תושבת הקיר בעצמך.

## ערכת תושבת קיר – מפרט (VESA)

התקן את תושבת הקיר על קיר מוצק בזווית אנכית לרצפה. כדי להתקין את המוצר באזור קיר אחר, פנה לסוכנות הקרובה לביתך. התקנת המוצר על קיר נטוי עלולה לגרום לנפילתו ולפגיעה גופנית קשה.



- ערכות תושבת קיר של Samsung מכילות מדריך התקנה מפורט ואת כל החלקים הנחוצים להרכבת התושבת.
- אין להשתמש בברגים שאורכם גדול מהאורך התקני או שאינם עומדים במפרט הברגים התקניים של VESA. ברגים ארוכים מדי עלולים לגרום נזק לפני המוצר.
- בשימוש בתושבות קיר שאינן תואמות את מפרט הברגים התקניים של VESA, אורך הבורג עשוי להשתנות בהתאם למפרט של תושבת הקיר.
- אל תהדק את הברגים יתר על המידה. דבר כזה עלול לגרום נזק למוצר או לגרום לנפילתו, ובעקבותיה לפגיעה. Samsung לא תישא באחריות לתאונות מסוג זה.
- Samsung לא תישא באחריות לנזק למוצר או לפגיעה גופנית אם נעשה שימוש בתושבת קיר מסוג שונה מ-VESA או מסוג שלא צוין או אם הצרכן לא קיים את הוראות ההתקנה של המוצר.
- אין להתקין את המוצר בהטיה של מעל 15 מעלות.
- להרכבת המוצר בתושבת הקיר דרושים תמיד שני אנשים לפחות. (ארבעה אנשים או יותר עבור הדגם בגודל 82 אינץ' ומעלה).
- הממדים הסטנדרטיים של ערכות תושבת קיר מוצגים בטבלה שלהלן.

מספר	בורג סטנדרטי	מפרט נקבים לבורגי VESA (A * B) במילימטרים	שם דגם
4	M8	200 × 200	Q*32R* / Q*43R* / Q*49R* / Q*50R* / Q*55R*
		400 × 400	Q*65R* / Q*75R*
		600 × 400	Q*82R* / Q*85R*
		900 × 600	Q*98R*

אין להתקין את תושבת הקיר כאשר המוצר מופעל. הדבר עלול לגרום לפגיעה כתוצאה מהלך חשמלי.

\*: A ~ Z

## שימוש בצג מגע (דגמים נתמכים: QMR-T)

## צג מגע

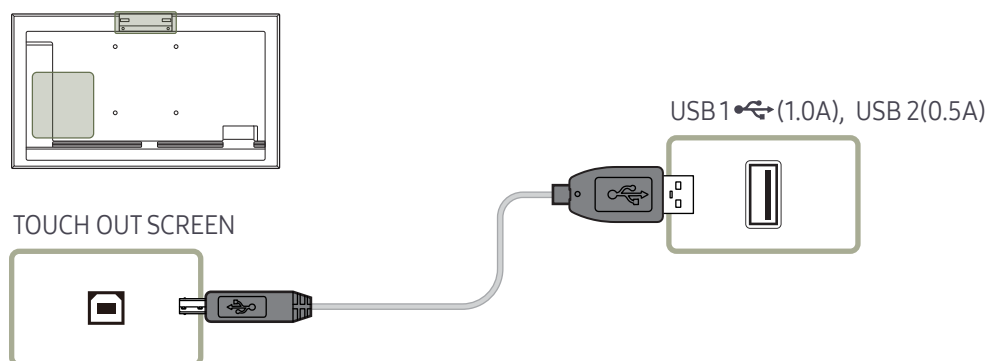
שלוט במחשב על-ידי הקשה על המסך במקום להשתמש בהתקן קלט כגון מקלדת או עכבר. מסך המגע פועל על-ידי זיהוי זרם חשמלי חלש מאוד שזורם בגופך (קיבולי). הקפד להשתמש במשטח קצה האצבע בעת הקשה על המסך.

## קרא את ההנחיות הבאות לפני השימוש במוצר

- הקפד במיוחד לוודא שאף עצם חשמלי לא יבוא במגע עם המסך. המסך עלול שלא לפעול כראוי אם יש חשמל סטטי.
- אל תלחץ חזק בקצה האצבע על מסך המגע. אל תשתמש בחפץ חד בעת הקשה על המסך. המסך עלול להישבר או להינזק.
- אל תקיש על המסך כשאתה לובש כפפה, כשהאצבע מלוכלכת או אם אתה משתמש בחפץ חד, כגון ציפורן או עט כדורי. המסך עלול שלא לפעול כראוי.
- הקפד במיוחד לוודא שהמסך לא יבוא במגע עם לחות. חיישן המגע עלול שלא לפעול כראוי.
- הצגת תמונת סטילס במסך למשך פרק זמן ארוך עלולה ליצור תמונות רפאים (פגיעה במסך) או כתמים. כבה את המסך כשהוא אינו בשימוש.

## חיבור שכבת המגע

פונקציות מגע אינן נתמכות באפליקציות שאינן בתפריט OSD ותפריט מנהל המערכת. חבר את כבל TOUCH OUT בין TOUCH OUT SCREEN לבין כניסת USB 1 (1.0A) או USB 2 (0.5A) במוצר.



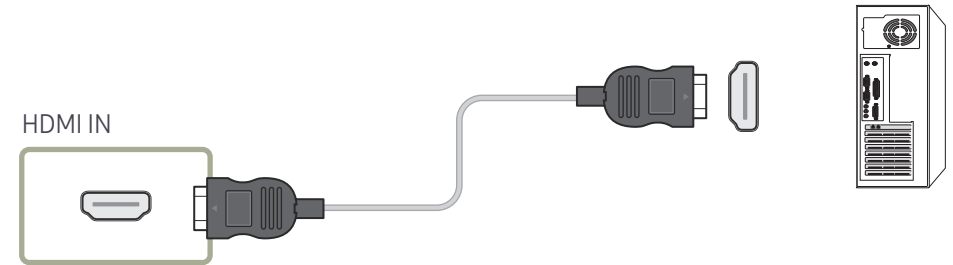
## חיבור צג המגע

✎ חלקי החיבור אינם זהים בכל המוצרים.

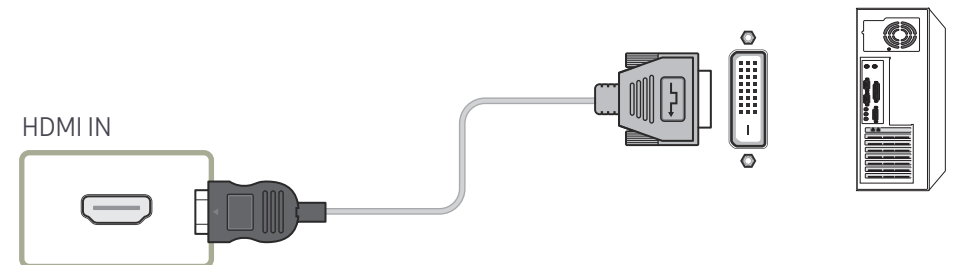
## חיבור למחשב

1 חבר את המחשב למוצר באמצעות כבל HDMI או HDMI-DVI.

### חיבור המכשירים באמצעות כבל HDMI



### חיבור המכשירים באמצעות כבל HDMI-DVI

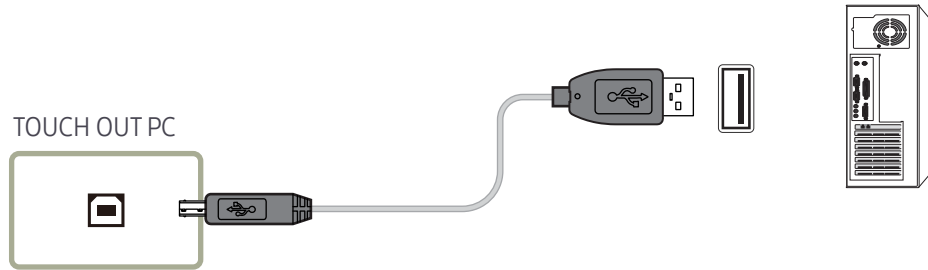


2 חבר את כבל החשמל מהמוצר לשקע החשמל.

3 לאחר חיבור אספקת החשמל, המוצר מזהה באופן אוטומטי את מקור הקלט המחובר ועובר אליו.

✎ אם המסך נראה ריק, כבה את המוצר ולאחר מכן הפעל אותו שוב.

4 חבר את יציאת TOUCH OUT PC במוצר ליציאת USB במחשב באמצעות כבל ה-TOUCH OUT.



## חיבור למחשב נייד או לטאבלט

ניתן לחבר מחשב נייד או טאבלט למוצר באותה שיטה של חיבור מחשב שולחני.

✎ אם בקרת מסך מגע אינה זמינה לאחר שהמכשירים חוברו

- הקפד לחבר את כבל ה-HDMI או ה-HDMI-DVI לפני חיבור כבל ה-TOUCH OUT.

- אם בקרת מסך מגע עדיין אינה זמינה לאחר שהכבלים חוברו כראוי, נתק את כבל ה-TOUCH OUT ולאחר מכן חבר אותו שוב.

## קביעת ההגדרות של צג המגע

כדי להשתמש כראוי בפונקציית המגע של המוצר ב-Windows, עבור אל הגדרות Tablet PC וכייל את המוצר.

תחילה חבר את צג המגע לפני קביעת ההגדרות הבאות.

המספר המרבי של צגי מגע שניתן לחבר בו-זמנית משתנה בהתאם למערכת ההפעלה ולהגדרות הכרטיס הגרפי.

אם האפשרות הגדרות Tablet PC לא נמצאת בלוח הבקרה, חפש את האפשרות הגדרות Tablet PC מתוך חיפוש בלוח הבקרה.

במקרה של שימוש במסכים מרובים, ודא ש-QMR-T הוגדר כצג הראשי.

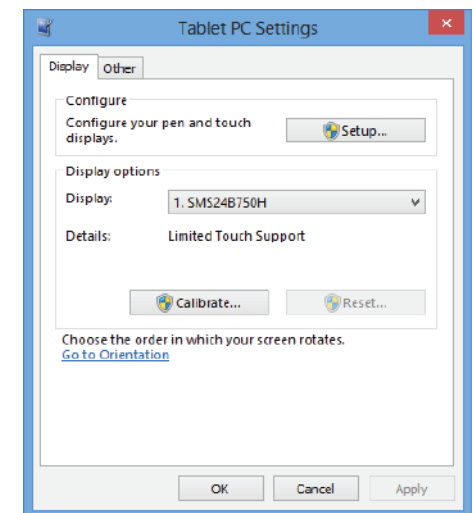
## כיול

ההוראות להלן מיועדות עבור Windows 8. אותה שיטה חלה עבור Windows 7, Windows 8 ו-Windows 10.

לאחר שינוי **גודל תמונה** מתוך תפריט OSD, ייתכן שיהיה עליך לכייל את הגדרות התמונה שוב.

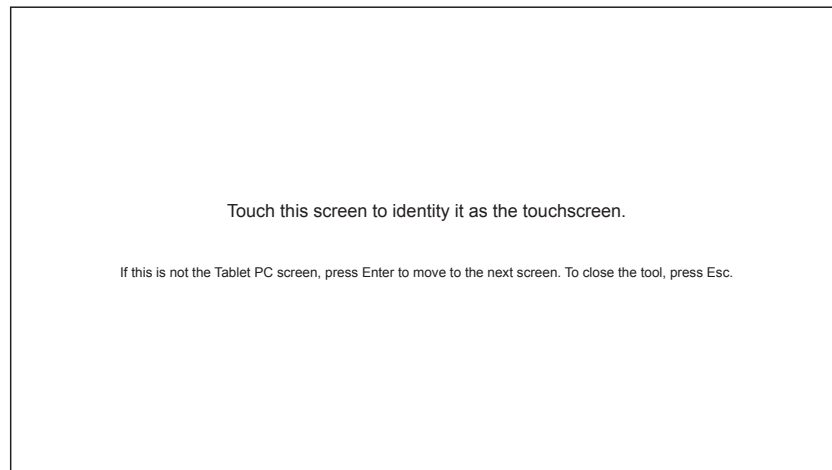
במקרה של התרחשות שגיאה בזמן כיול, עבור אל הגדרות Tablet PC. בלשונית תצוגה, הקש על איפוס, וכייל שוב.

1 בכרטיסייה תצוגה, בחר באפשרות הגדרה תחת קבע תצורה.

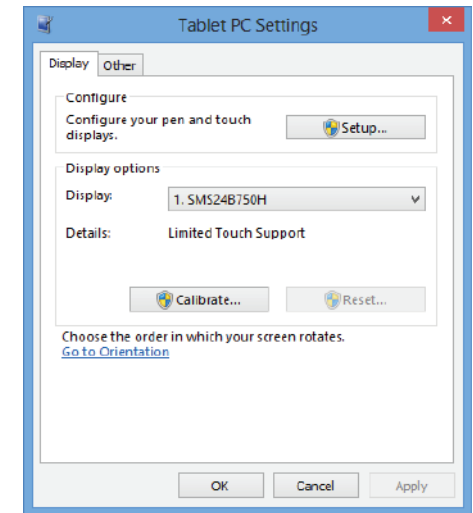


2 הקש באצבעך על הדף שמוצג במוצר.

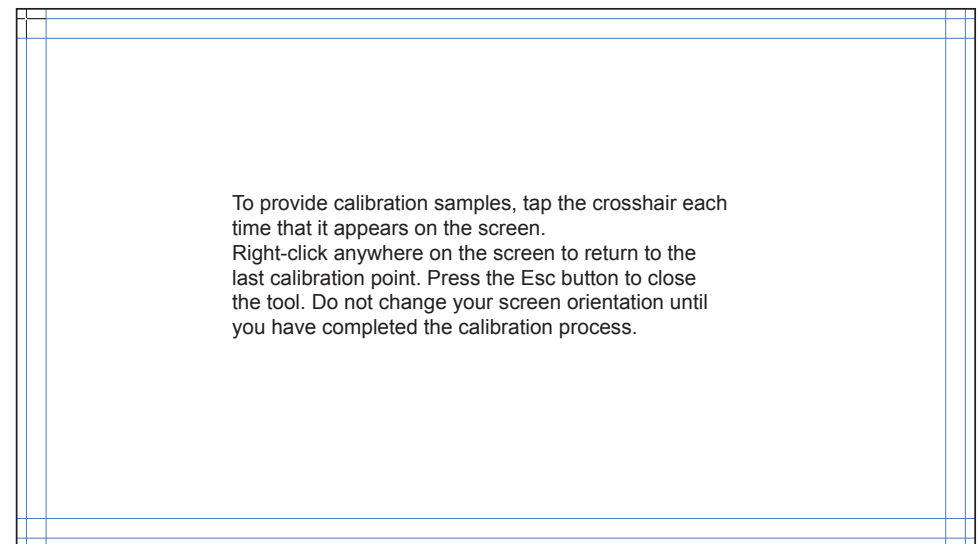
במצב צג כפול: אם הדף הבא לא מופיע במוצר, הקש על המקש Enter כדי להציג את הדף.



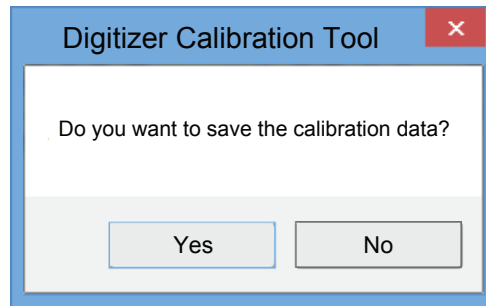
3 בחר את המוצר מתוך תצוגה תחת אפשרויות תצוגה. כעת, בחר באפשרות כיול.



4 בצע כיול בהתאם להוראות שמופיעות במסך, כפי שמוצג בתמונה.

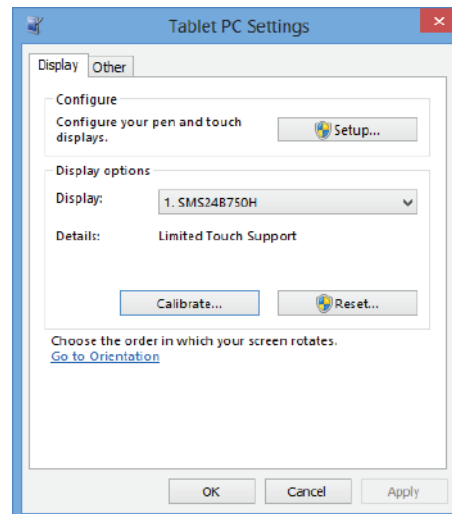


5 לאחר השלמת הכיול, תופיע ההודעה האם ברצונך לשמור את נתוני הכיול?. בחר באפשרות כן.



6 צג המגע כויל בהצלחה.

בחירה באיפוס תביא להסרת נתוני הכיול.



# פרק 03 מפרט

## כללי

שם דגם	שם דגם	שם דגם	שם דגם	שם דגם
QB50R / QB50R-B / QM50R / QM50R-A / QM50R-B	QB49R / QB49R-B / QM49R / QM49R-B	QB43R / QB43R-B / QM43R / QM43R-A / QM43R-B / QM43R-T	QM32R / QM32R-A / QM32R-AN / QM32R-B / QM32R-T	לוח
סיווג 50 אינץ' / 125.7 ס"מ (H) x 616.41 מ"מ (V)	סיווג 49 אינץ' / 123.2 ס"מ (H) x 1073.78 מ"מ (V)	סיווג 43 אינץ' / 107.9 ס"מ (H) x 941.184 מ"מ (V)	סיווג 32 אינץ' / 80.1 ס"מ (H) x 392.85 מ"מ (V)	גודל
				שטח תצוגה
QB75R / QB75R-B / QM75R / QM75R-A / QM75R-B	QB65R / QB65R-B / QM65R / QM65R-A / QM65R-B	QB55R / QB55R-B / QM55R / QM55R-A / QM55R-B / QM55R-T		לוח
סיווג 75 אינץ' / 189.3 ס"מ (H) x 928.26 מ"מ (V)	סיווג 65 אינץ' / 163.9 ס"מ (H) x 1428.48 מ"מ (V)	סיווג 55 אינץ' / 138.7 ס"מ (H) x 680.4 מ"מ (V)		גודל
				שטח תצוגה
QE82R	QB98R	QB85R / QB85R-B / QM85R / QM85R-B		לוח
סיווג 82 אינץ' / 207.1 ס"מ (H) x 1015.74 מ"מ (V)	סיווג 98 אינץ' / 247.7 ס"מ (H) x 2158.848 מ"מ (V)	סיווג 85 אינץ' / 214.7 ס"מ (H) x 1053.0 מ"מ (V)		גודל
				שטח תצוגה



QM43R-A / QM43R-B / QM50R-A / QM50R-B / QM55R-A / QM55R-B / QM65R-A / QM65R-B / QM75R-A / QM75R-B	QB98R / QM43R / QM43R-T / QM49R / QM50R / QM55R / QM55R-T / QM65R / QM75R / QM85R / QM85R-B	QB43R / QB43R-B / QB49R / QB49R-B / QB50R / QB50R-B / QB55R / QB55R-B / QB65R / QB65R-B / QB75R / QB75R-B / QB85R / QB85R-B / QE82R	QM32R / QM32R-A / QM32R-AN / QM32R-B / QM32R-T	שם דגם	
3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI) 3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort)	1920 x 1080 @ 60 Hz (DVI) 3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI) 3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort)	1920 x 1080 @ 60 Hz (DVI) 3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI)	3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI) 3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort)	רזולוציה מיטבית	רזולוציה
				רזולוציה מרבית	
AC100-240V~ 50/60Hz עיין במדבקה שעל גב המוצר, שכן המתח התקני שונה בכל מדינה.				אספקת כוח	
טמפרטורה: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) * להתקנת המארז, הקפד שהטמפרטורה בפנים תעמוד על 40 °C או פחות. לחות: 10% – 80%, ללא עיבוי				תפעול	שיקולי סביבה
טמפרטורה: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) לחות: 5% – 95%, ללא עיבוי * רלוונטי לפני פתיחת אריזת המוצר.				אחסון	

- 
- חבר-הפעל ניתן להתקין צג זה ולהפעילו עם כל מערכת תואמת חבר-הפעל (Plug-and-Play). החלפת נתונים דו-כיוונית בין הצג למערכת מחשב ממתבת את הגדרות הצג. התקנת הצג מתבצעת באופן אוטומטי. עם זאת, תוכל על פי רצונך להתאים אישית את הגדרות ההתקנה.
  - בשל אופי תהליך הייצור של מוצר זה, יש סבירות שפיקסל אחד למיליון (1ppm) יופיע במסך כשהוא בהיר או כהה יותר מהשאר. דבר זה אינו משפיע על ביצועי המוצר.
  - בשל אופי המסך וכדי להגיע לאיכות תמונה מיטבית, ניתן להגדיר במוצר זה רק ערך רזולוציה אחד לכל גודל של מסך. שימוש רזולוציה שאינו זו שצוינה עשוי לפגום באיכות התמונה. כדי למנוע מצב שכזה, מומלץ לבחור ברזולוציה המיטבית שצוינה עבור המוצר שברשותך.
  - למפרט מכשיר מפורט, בקר באתר האינטרנט של Samsung.

## מצבי הגדרת תזמון

המסך יותאם באופן אוטומטי כאשר יגיעו אל המכשיר מהמחשב אותות מהמצבים הרגילים הבאים. אם האותות המשודרים מהמחשב אינם ממצבי האות הרגילים הללו, ייתכן שהמסך יישאר ריק למרות שמחונן ההפעלה/כיבוי דולק. במקרה כזה, שנה את ההגדרות על פי הטבלה שלהלן, על פי המפורט במדריך למשתמש של הכרטיס הגרפי.

יצאת DVI אינה נתמכת בדגם QMR-A, QM32R-T, QM32R. 

יציאה			קוטביות (H/V) סנכרון	שעון פיקסלים (MHz)	תדירות אנכית (Hz)	תדירות אופקית (kHz)	רזולוציה
HDMI IN	DVI IN	DP IN					
0	0	0	-/+	106.500	59.887	55.935	VESA DMT, 1440 x 900
0	0	0	+/+	108.000	60.000	60.000	VESA DMT, 1600 x 900RB
0	0	0	-/+	146.250	59.954	65.290	VESA DMT, 1680 x 1050
0	0	0	+/+	148.500	60.000	67.500	VESA DMT, 1920 x 1080
0	-	0	+/-	241.500	59.951	88.787	VESA DMT, 2560 x 1440RB
0	0	-	-/-	27.000	50.000	15.625	CTA-861, 720(1440) x 576i
0	0	-	-/-	27.000	59.940	15.734	CTA-861, 720(1440) x 480i
0	0	0	-/-	27.000	50.000	31.250	CTA-861, 720 x 576
0	0	0	-/-	27.000	59.940	31.469	CTA-861, 720 x 480
0	0	0	+/+	74.250	50.000	37.500	CTA-861, 1280 x 720
0	0	0	+/+	74.250	60.000	45.000	CTA-861, 1280 x 720
0	0	-	+/+	74.250	50.000	28.125	CTA-861, 1920 x 1080i
0	0	-	+/+	74.250	60.000	33.750	CTA-861, 1920 x 1080i
0	0	-	+/+	74.250	24.000	27.000	CTA-861, 1920 x 1080
0	0	-	+/+	74.250	25.000	28.125	CTA-861, 1920 x 1080
0	0	-	+/+	74.250	30.000	33.750	CTA-861, 1920 x 1080
0	0	0	+/+	148.500	50.000	56.250	CTA-861, 1920 x 1080
0	0	0	+/+	148.500	60.000	67.500	CTA-861, 1920 x 1080
0	-	-	+/+	297.000	24.000	54.000	CTA-861, 3840 x 2160
0	-	-	+/+	297.000	25.000	56.250	CTA-861, 3840 x 2160
0	-	0	+/+	297.000	30.000	67.500	CTA-861, 3840 x 2160
0	-	0	+/+	594.000	50.000	112.500	CTA-861, 3840 x 2160
0	-	0	+/+	594.000	60.000	135.000	CTA-861, 3840 x 2160
0	-	-	+/+	297.000	24.000	54.000	CTA-861, 4096 x 2160
0	-	-	+/+	297.000	30.000	67.500	CTA-861, 4096 x 2160
0	-	-	+/+	594.000	50.000	112.500	CTA-861, 4096 x 2160
0	-	-	+/+	594.000	60.000	135.000	CTA-861, 4096 x 2160

יציאה			קוטביות (H/V) סנכרון	שעון פיקסלים (MHz)	תדירות אנכית (Hz)	תדירות אופקית (kHz)	רזולוציה
HDMI IN	DVI IN	DP IN					
0	0	0	-/+	28.322	70.087	31.469	IBM, 720 x 400
0	0	0	-/-	30.240	66.667	35.000	MAC, 640 x 480
0	0	0	-/-	57.284	74.551	49.726	MAC, 832 x 624
0	0	0	-/-	100.000	75.062	68.681	MAC, 1152 x 870
-	-	0	+/-	442.000	49.977	110.500	VESA CVT, 3840 x 2160RB
-	-	0	+/-	533.250	59.997	133.313	VESA CVT, 3840 x 2160RB
0	0	0	-/-	25.175	59.940	31.469	VESA DMT, 640 x 480
0	0	0	-/-	31.500	72.809	37.861	VESA DMT, 640 x 480
0	0	0	-/-	31.500	75.000	37.500	VESA DMT, 640 x 480
0	0	0	+/+	40.000	60.317	37.879	VESA DMT, 800 x 600
0	0	0	+/+	50.000	72.188	48.077	VESA DMT, 800 x 600
0	0	0	+/+	49.500	75.000	46.875	VESA DMT, 800 x 600
0	0	0	-/-	65.000	60.004	48.363	VESA DMT, 1024 x 768
0	0	0	-/-	75.000	70.069	56.476	VESA DMT, 1024 x 768
0	0	0	+/+	78.750	75.029	60.023	VESA DMT, 1024 x 768
0	0	0	+/+	108.000	75.000	67.500	VESA DMT, 1152 x 864
0	0	0	+/+	74.250	60.000	45.000	VESA DMT, 1280 x 720
0	0	0	-/+	83.500	59.810	49.702	VESA DMT, 1280 x 800
0	0	0	+/+	108.000	60.020	63.981	VESA DMT, 1280 x 1024
0	0	0	+/+	135.000	75.025	79.976	VESA DMT, 1280 x 1024
0	0	0	+/+	85.500	59.790	47.712	VESA DMT, 1366 x 768

## רישוי



מוצר זה נמכר עם רישיון מוגבל ומורשה לשימוש רק ביחס לתוכן HEVC שעונה על כל אחת משלוש ההגבלות הבאות: (1) תוכן HEVC המיועד לשימוש אישי בלבד; (2) תוכן HEVC שאינו מוצע למכירה; ו-(3) תוכן HEVC שנוצר על-ידי בעלי המוצר.

אין להשתמש במוצר זה ביחס לתוכן בעל קידוד HEVC שנוצר על-ידי צד שלישי, אשר המשתמש הזמין או רכש מצד שלישי, אלא אם כן הוענקו למשתמש זכויות נפרדות להשתמש במוצר עם תוכן כזה על-ידי משווק מורשה של התוכן.

השימוש שלך במוצר זה ביחס לתוכן בעל קידוד HEVC מותנה בקבלת הסמכות המוגבלת לשימוש, כפי שמצוין לעיל.

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.



הודעה על רישיון קוד פתוח

במקרה של שימוש בתוכנת קוד מקור פתוח, תוכל למצוא את רישיונות הקוד הפתוח בתפריט המוצר. ההודעה על רישיון קוד פתוח כתובה באנגלית בלבד.

למידע על "הודעה על רישיון קוד פתוח", צור קשר עם מוקד שירות הלקוחות של Samsung או שלח הודעה דוא"ל לכתובת [oss.request@samsung.com](mailto:oss.request@samsung.com).