



מצגת לשוק ההון  
אפריל 2022

מצגת זו אינה מהווה הצעה לרכישת ניירות הערך של החברה או הזמנה לקבלת הצעות כאמור, והאמור בה אינו מהווה המלצה או חוות דעת וכן לא מהווה תחליף לשיקול דעת של משקיעים פוטנציאליים, לפני שהחליטו על השקעה במניות החברה, אלא נועד אך ורק למסירת מידע למשקיעים בקשר עם הצגת החברה, ולשם התמצית והנוחות בלבד. האמור במצגת בכל הקשור לניתוח פעילות החברה הינו בגדר תמצית לצורכי סקירה כללית ונוחות בלבד, ואינו יכול להחליף את הבדיקות שפורסמו ושוחררו לציבור, הכוללות את המידע המלא על החברה.

במצגת כלולים נתונים, הערכות, תחזיות ותוכניות של החברה ביחס לפעילותה שהינם בבחינת מידע צופה פני עתיד, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968 ("חוק ניירות ערך"), אשר התממשותם אינה ודאית ואינה מצויה בשליטת החברה בלבד. מידע צופה פני עתיד מבוסס על הערכות של הנהלת החברה המתבססות, בין היתר, על המידע הידוע להנהלת החברה במועד עריכת מצגת זו, לגביו קיים סיכוי כי כלל לא יתממש או יתממש באופן חלקי או בשינויים מהמפורט לעיל.

אין כל ודאות כי הנתונים ו/או הערכות ו/או התחזיות יתממשו, כולם או חלקם, והם עלולים להיות שונים מאלו שהוצגו במצגת, וזאת בין היתר, בשל תלותם בגורמים חיצוניים שאינם בשליטת החברה, כגון שינויים בסביבה התחרותית, הרגולטורית והעסקית, אירועים עתידיים, התפתחות המחקר והפיתוח, וכן התממשותם של אלו מגורמי הסיכון שמאפיינים את פעילותה של החברה. בנוסף עשויה המצגת לכלול נתונים המבוססים על מקורות חיצוניים אשר לא נבדקו באופן עצמאי על ידי החברה ולפיכך החברה אינה אחראית לנכונותם. כמו כן, המצגת עשויה לכלול מידע שלא הוצג בדוחות הכספיים והמיידיים של החברה ו/או הוצג באופן ועיבוד שונה מהאופן בו הוא מופיע במצגת.

יובהר כי המצגת אינה מחליפה את הדיווחים המיידיים של החברה, ובכל מקרה של סתירה בין הדיווחים שפורסמו לציבור לבין הנתונים במצגת זו, יגברו הנתונים המופיעים בדיווחים שפורסמו לציבור כאמור. התחזית וההערכות במצגת זו מתבססות על המידע המצוי בידי החברה במועד עריכת המצגת והחברה אינה מתחייבת לעדכן ו/או לשנות את התחזיות ו/או ההערכות כאמור, על מנת שישקפו אירועים ו/או התפתחויות שיוחלו לאחר מועד עריכת המצגת.



# NUR Ink Innovations

נור אינק אינוביישנס עוסקת במחקר, פיתוח וייצור פתרונות דיו פיגמנטי על-בסיס מים הידידותיים לסביבה לעולם הדפוס הדיגיטלי

מוצרי החברה מיועדים ליישום בתעשיות, טכנולוגיות ואפליקציות שונות.



שותפויות אסטרטגיות בהתהוות – עם חברות מהמובילות בתחומן בעולם



טכנולוגיה מערערת שווקים שתי תכניות תמיכה של רשות החדשנות



מייסדים מוותיקי ומובילי תעשיית הדפוס הדיגיטלי בעולם

ייסדו את Kornit Digital שווי שוק של כ- **\$4B\*** בנאסד"ק



ממייסדיי חברת Nur Macroprinters שנמכרה ל-HP תמורת **\$120M**



שווקי יעד של **\$23B** בצמיחה\*



**דוד ג'רבי**

סמנכ"ל כספים

בוגר תואר ראשון במנהל עסקים, התמחות בחשבונאות (בהצטיינות), בוגר תואר שני במנהל עסקים M.B.A. התמחות במימון. בעבר שימש כמנהל במשרד רואי החשבון קסלמן את קסלמן



**ד"ר משה נקש**

סמנכ"ל מחקר ופיתוח

משה הינו בעל תואר דוקטור בכימיה ממוסד הטכניון, ופוסט דוקטורט מאוניברסיטת קיימברידג' באנגליה. משה מביא איתו שנים רבות של ניסיון בניהול פרויקטים ופיתוח של מוצרים לתעשיית הדפוס והדפוס הדיגיטלי בחברות מובילות בתחומן כגון קודאק, דיג'יפלוקס וואלוקס, בנוסף לניסיון מחקרי כמרצה בכיר באוניברסיטת תל אביב. תחת שמו פורסמו במצטבר שלושים פטנטים ומאמרים מקצועיים בירחונים מדעיים מובילים



**אליאב פריאל**

מנהל פיתוח עסקי

אליאב מביא איתו לנור אינק אינוביישנס למעלה מ-25 שנות ניסיון עסקי ומסחרי בתעשיית הדפוס הדיגיטלי לאחר שעבד בחברות כגון סאיטקס, מגה אינק, מתן (EFI) ובורדו.



**ד"ר מוחמד עיראקי**

מנהל טכנולוגיות ראשי

בעל שם עולמי ומראשוני המפתחים של דיו להדפסה דיגיטלית בעולם. בעל תואר דוקטור ופוסט דוקטורט בכימיה פיזיקלית. בין היתר עבד בחברות נור מקרופרינטרס, HP אינדיגו, קורנית דיגיטל ועוד, ועל שמו רשומים למעלה מעשרים (20) פטנטים הקשורים לדיו דיגיטלי וטכנולוגיות דפוס דיגיטלי



**משה נור**

מייסד, מנכ"ל ויו"ר הדירקטוריון

מחלוצי תעשיית הדפוס הדיגיטלי בפורמט רחב והטקסטיל. יסד את חברת Kornit Digital ואת חברת Nur Macroprinters והוביל אותן עד להנפקה ומכירה



עמית מוכתר, רו"ח  
דירקטור חיצוני

עמית הינו שותף מנהל בפירמת RSM שיף הזנפרץ ושות' רו"ח, לאחר שכיהן משנת 2005 כשותף ביקורת בכיר בפירמה. במסגרת תפקידיו הוא גם משמש כיועץ מומחה בתהליכי מיזוגים ורכישות ובניהול עושר אישי ומשפחתי. עמית מביא איתו למעלה מ- 25 שנות ניסיון חשבונאי רב-תחומי.

בנוסף, עמית מכהן כמנכ"ל עמ"י - חברה לניהול קופות גמל ענפיות וכדירקטור בחברת "מישורים" השקעות נדל"ן בע"מ



גלית אסף  
דירקטורית חיצונית

גלית היא מנהלת בכירה עם ניסיון בתפקידים שונים בתחומי הכספים והאופרציה במגזר הציבורי ובמגזר הפרטי. בשבע השנים האחרונות משמשת גלית כסמנכ"לית תפעול בחברת הפינטק פיוניר.

בנוסף, גלית היא בעלת ניסיון עשיר של חברות בדירקטוריונים בחברות רבות



שראל אשכנזי  
דירקטור

סמנכ"ל מכירות ופיתוח עסקי של חברת Kornit Digital מיום היווסדה ועד לאחר הנפקתה בנסד אק (KRNT \$4B MCAP), אחראי בין היתר על הסכם קורנית-אמזון. משקיע ומנהל חברות חממה טכנולוגיות



יוסף גבאי  
דירקטור

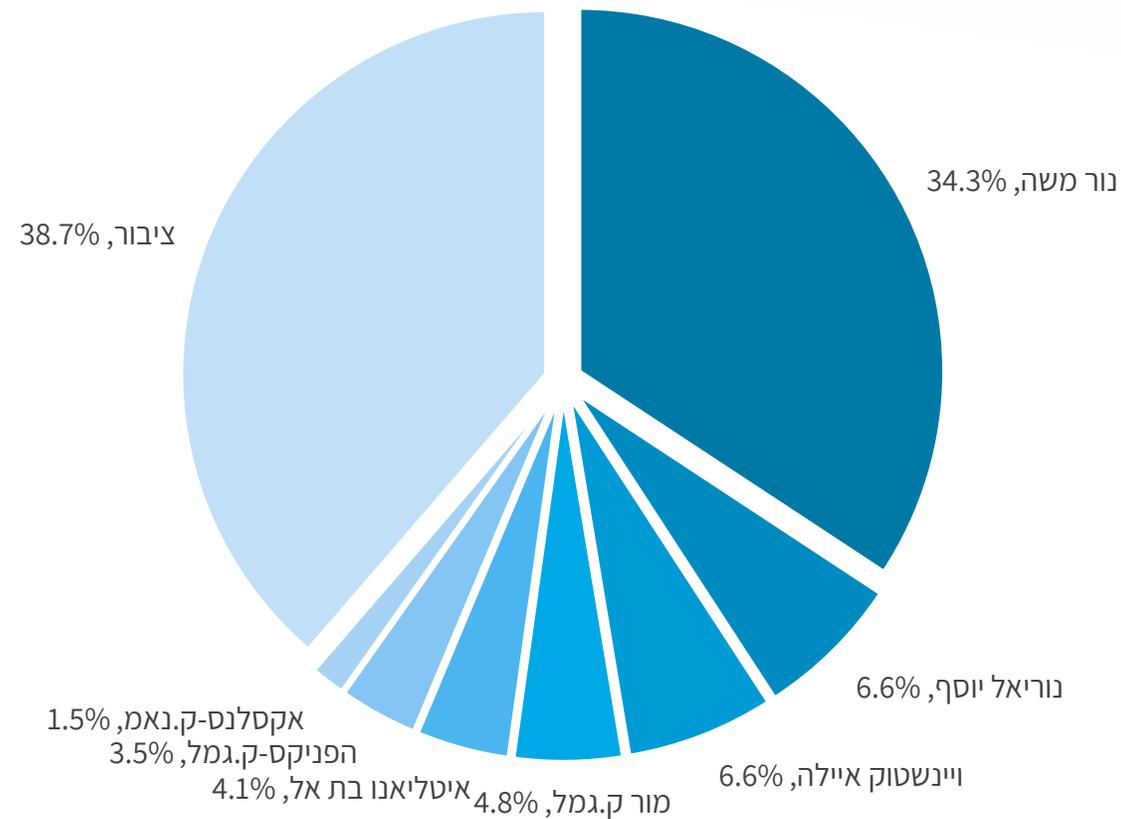
שימש במשך שנים רבות כמנכ"ל וסמנכ"ל כספים ודירקטור של חברה ציבורית ישראלית שעסקה בתחומי הביטוח, הפיננסים והנדל"ן המניב בישראל. כיום מנהל עסקים שונים ומשמש כמנכ"ל חברת אילה וגבי החזקות בע"מ שהינה אחד מהמשקיעים הראשונים בנור אינק אינוביישנס



יוסי נוריאל  
דירקטור

יוסי הוא הבעלים של יהב מתקני פרסום - חברת הדפוס הדיגיטלי בפורמט-רחב המובילה בישראל. בעבר, יוסי היה מהמשקיעים הראשונים בקורנית דיגיטל, בנוסף להשקעות בחברות סטארט-אפ נוספות ובתחום הנדל"ן

# בעלי המניות בחברה



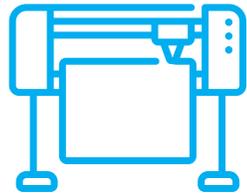
# תמצית הדוחות הכספיים ליום 31.12.2021 – רווח והפסד

2019	2020	2021	
	אלפי ש"ח		
1,041	1,889	3,167	הוצאות מחקר ופיתוח, נטו
838	1,334	4,122	הוצאות שיווק, הנהלה וכלליות
<b>(1,879)</b>	<b>(3,223)</b>	<b>(7,289)</b>	<b>הפסד מפעולות</b>
-	-	(9)	הפסד ממימוש רכוש קבוע
<b>(1,879)</b>	<b>(3,223)</b>	<b>(7,298)</b>	<b>הפסד תפעולי</b>
(4)	(838)	(483)	הוצאות מימון
-	7	-	הכנסות מימון
(4)	(831)	(483)	הוצאות מימון, נטו
<b>(1,883)</b>	<b>(4,054)</b>	<b>(7,781)</b>	<b>הפסד והפסד כולל</b>

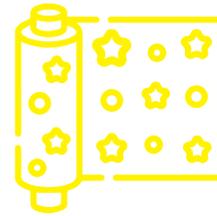
- נכון ליום הדוח הכספי האחרון (31.12.2021) שווי המזומנים עמד על סך של 32,895 אלפי ₪
- קצב שריפת מזומנים: כ- 850 אלפי ₪ / חודש



**שוק יצרניות הדין  
לדפוס דיגיטלי**



**שוק ההדפסות  
הדיגיטליות בפורמט רחב  
שילוט חוצות ופנים**



**שוק ההדפסות  
הדיגיטליות לטפטים**



**שוק ההדפסות  
הדיגיטליות לטקסטיל  
ביגוד, עיצוב פנים, אופנה**

\$500M\*

3.8%

\$11.5B (2027)

22%

\$7.5B (2025)

25%

\$5B (2027)

**קצב גידול שנתי**

**גודל שוק**

NUR  Ink Innovations

# הצורך

דרישה למעבר לשימוש  
בדיו ירוק וידידותי לסביבה

מחליפים מוצרים מזהמים



ידידותי לסביבה

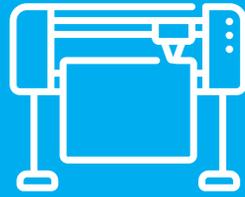


חסכון במים ואנרגיה

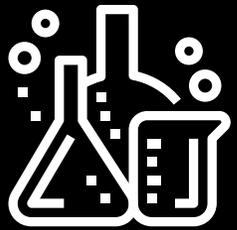




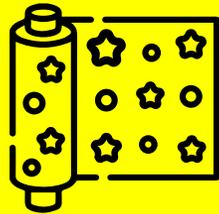
דיו להדפסה  
דיגיטלית של טקסטיל



דיו להדפסה דיגיטלית  
בפורמט רחב



דיספרסיה פיגמנטית  
לבנה



דיו להדפסה  
על טפטים

## הפתרונות של

NUR  Ink Innovations

דיו פיגמנטי מבוסס-מים  
ידידותי לסביבה ("ירוק")  
ליישומים שונים בדפוס  
דיגיטלי בהזרקה דיו

## מחליפים מוצרים מזהמים

מוצרי החברה באים להחליף סוגי דיו מזהמים בתעשיית הדפוס הדיגיטלי

## ידידותי לסביבה

למוצרי החברה ישנה השפעה ישירה על איכות הסביבה תוך שהם מייטרים תהליכים אנלוגיים ומזהמים כגון הכנה, ריכוך, כיבוס וייבוש של בדים מודפסים

## ירוק

הדיו פיגמנטי על-בסיס מים של **נור אינק** הוא דיו דיגיטלי תעשייתי נקי וידידותי ביותר לסביבה

## מניעת בזבז

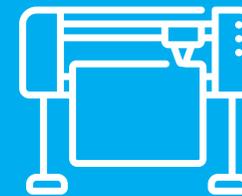
שימוש במוצרי החברה מאפשרים מינימום הזמנה של יחידה אחת, תמיכה מלאה ברכישות און ליין

## חומרי גלם

מוצרי החברה מיוצרים מחומרי הגלם הטובים מסוגם הקיימים בשוק ונרכשים מתאגידים אשר עומדים בסטנדרטים המחמירים ביותר של תעסוקה הוגנת, ניהול שפכים ותקנים בינלאומיים

## חסכון במים ואנרגיה

מוצרי החברה מביאים לחיסכון ישיר של **כ- 40 ליטר מים** וכ- **35% בצריכת החשמל** על כל מ"ר של בד מודפס



דיו להדפסה דיגיטלית  
בפורמט רחב



## זמין

הראשון מסוגו בעולם  
הזמין לכלל התעשייה



## אקולוגי

דיו נקי וידידותי לסביבה



## מגוון

מאפשר הדפסה על  
מגוון חומרי גלם



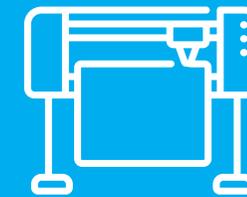
## חסכוני באנרגיה

מביא לחסכון באנרגיה  
בתהליכי ההדפסה

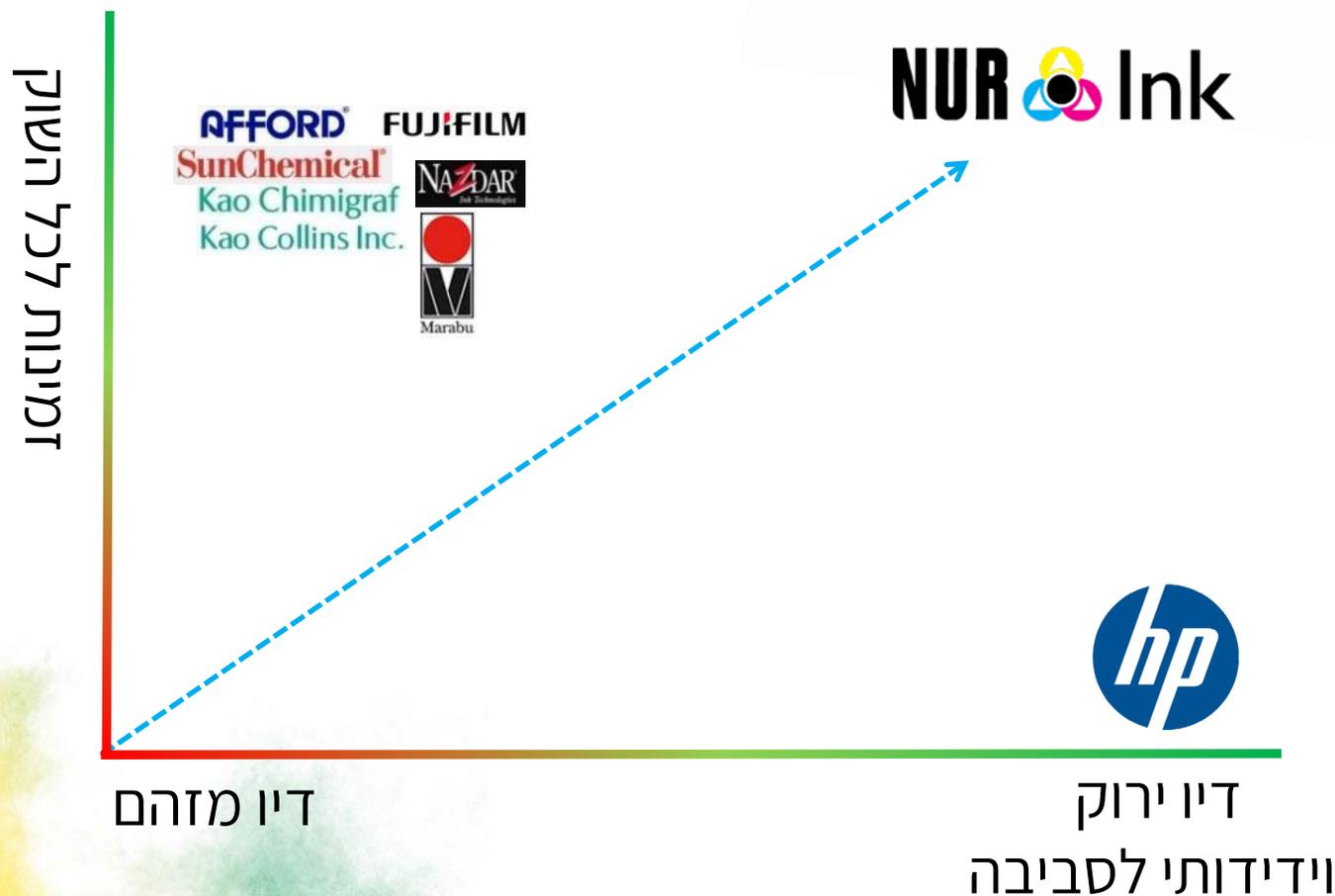
מוצר זה השלים כ- 70% משלבי הפיתוח



# הסביבה התחרותית בשוק הדיו לפורמט רחב



דיו להדפסה דיגיטלית  
בפורמט רחב





דיו להדפסה  
דיגיטלית של טקסטיל

קיבוע בטמפרטורות נמוכות - 95-120°C לעומת 150-180°C של כל סוגי הדיו הקיימים – מאפשר הדפסה על בדים סינטטיים כהים (כגון פוליאסטר שחור)

דיו אחד לכל סוגי הבדים  
אינו דביק וללא ריחות לוואי

גמישות של  $\geq 500\%$  המאפשרת  
הדפסה על בדים אלסטיים  
כגון לייקרה

מודל OEM בלבד – ללא מכירה  
ללקוחות קצה על מנת להגן  
מסחרית על שותפי ה-OEM

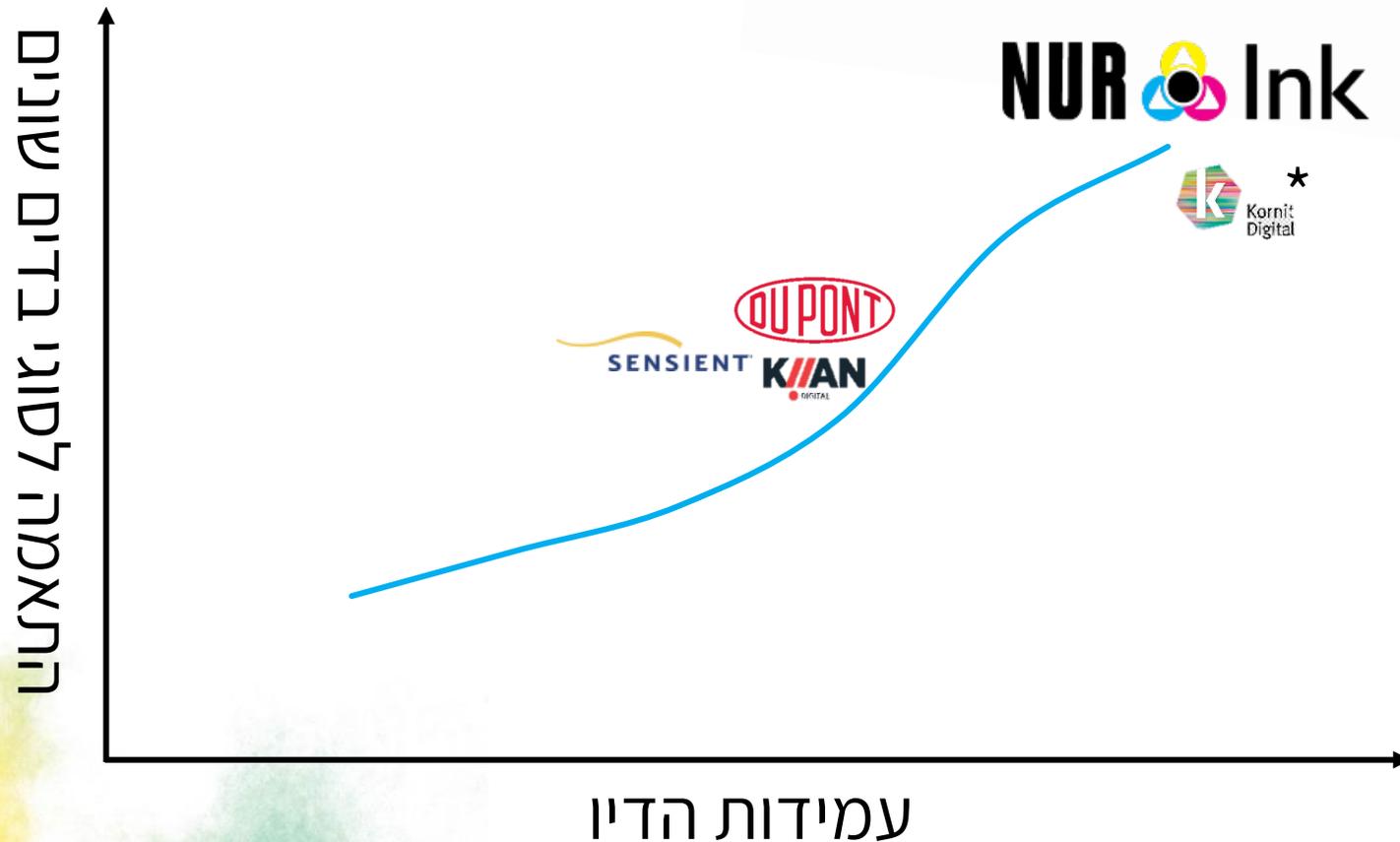
גרסאות תומכות בכל סוגי ראשי  
ההדפסה הקיימים בשוק

מוצר זה השלים כ- 90% משלבי הפיתוח

# הסביבה התחרותית בשוק הדיו לטקסטיל

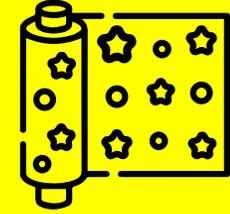


דיו להדפסה  
דיגיטלית של טקסטיל



NurTex  
דיו אחד  
לכל סוגי הבדים,  
לכל סוגי המדפסות

\* דיו קורנית זמין אך ורק למדפסות מתוצרת קורנית



דיו להדפסה דיגיטלית  
על טפטים

דיו ידידותי לסביבה ומותר לשימוש בחדרי מגורים, מלונות,  
משרדים ועוד - אינו פולט חומרים מסוכנים

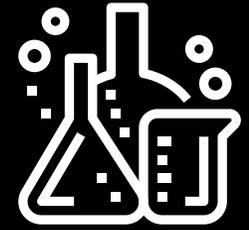
מאפשר הדפסת בשכבות ליצירת טקסטורה מודפסת דיגיטלית

מאפשר לטפט "לנשום"

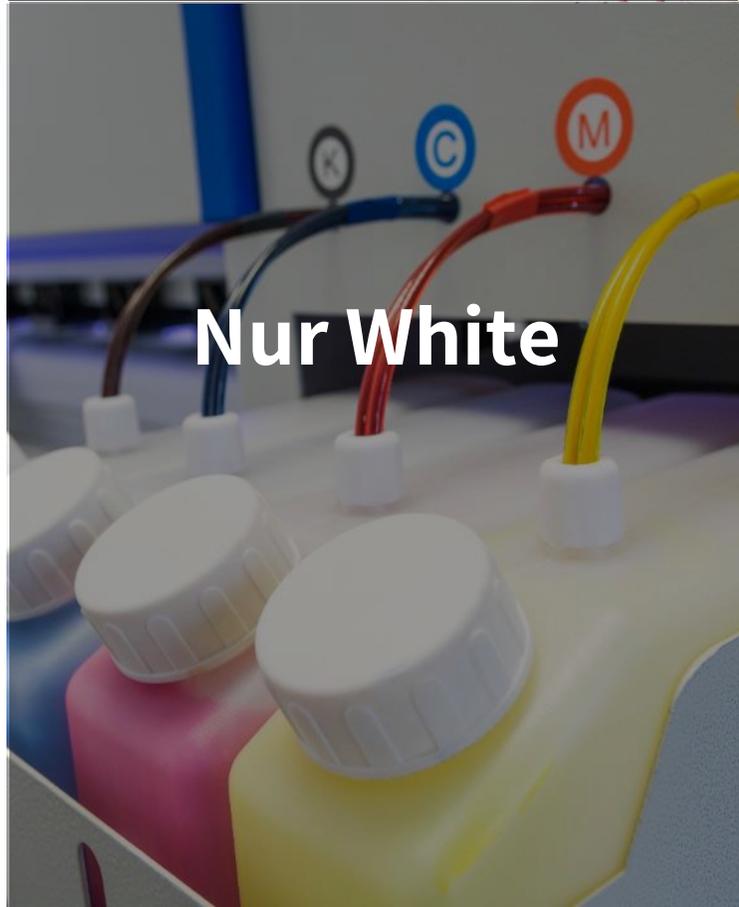
תומך בהדפסה במעבר אחד (single-pass  
printing) במהירויות אולטרה-גבוהות

מוצר זה השלים כ- 40% משלבי הפיתוח

**Nur SP**



- דיספרסיה פיגמנטית לבנה, המשמשת כחומר בסיס להכנת דיו פיגמנטי על-בסיס מים בצבע לבן
- כיום, כ- 90% מכמות הדיספרסיה הפיגמנטית הלבנה מיוצרת ונמכרת ע"י חברת DuPont כאשר מתחרות של דופונט נאלצות לרכוש מוצר זה ממנה
- השוק העולמי של המוצר מוערך ב כ- 500 מיליון דולר (שנתי)
- הלקוחות הפוטנציאליים למוצר זה הם יצרני דיו כגון FujiFilm, Kodak, Agfa וכו'
- הדיספרסיה אותה מפתחת נור אינק נמצאת בבדיקות אצל כמה לקוחות אסטרטגיים
- מוצר זה השלים כ- 75% משלבי הפיתוח



Nur White



CAGR 25%



# פוטנציאל שוק הטקסטיל - 2027

**\$15.5B** שנתי

6.3% CAGR

סה"כ הדפסות  
ע"ג טקסטיל

**\$5B**

25% CAGR

הדפסות  
דיגיטליות  
ע"ג טקסטיל

**NUR Ink**

מקורות: WTIN, Zimmer

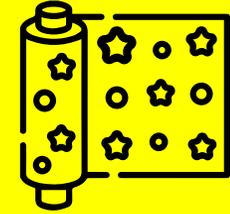
<https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/water-based-pigments-market>

<https://www.alliedmarketresearch.com/press-release/digital-textile-printing-market.html>

<https://www.wtin.com/article/2019/july/290719/webinar-digital-textile-printing-market-overview-itma-2019-environmental-regulations/>



# פוטנציאל שוק הטפטים 2025



דיו להדפסה דיגיטלית  
על טפטים

2020: שוק הדפוס הדיגיטלי על טפטים  
מוערך ב \$2.9B

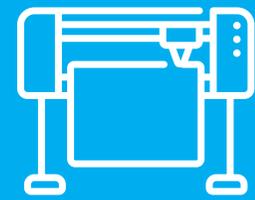
עד 2025: השוק צפוי לגדול בקצב שנתי  
של 21.1% ל \$7.5B



Nur SP



# פוטנציאל שוק פורמט רחב 2027



דיו להדפסה דיגיטלית  
בפורמט רחב  
(מהווה 95% מכלל השוק)

2027: השוק צפוי לגדול בקצב שנתי של  
3.8% ל \$11.5B

2027: היקף מכירות דיו בתעשייה צפוי  
להגיע ל \$1.2B



מוצרי החברה מוצעים כמותג פרטי לחברות המייצרות מדפסות דיגיטליות ומערכות דפוס דיגיטלי. חברות אלה ישווקו את מוצרי הדיו של החברה כמוצר שלהן, תחת הסכמי אספקת דיו רב-שנתיים

יצור הדיו בשלבים הראשונים יתבצע באתר החברה בראש העין, כאשר במידת הצורך יופנה חלק מהיצור לקבלני משנה (ארה"ב, יפן) ובמקביל יתחיל תכנון ובנייה של מפעל דיו באזור פיתוח מועדף בישראל

**שלושה** פטנטים בתהליך אישור

**OEM**

Original Equipment  
Manufacturer

חקיקה של האיחוד האירופאי משנת 2016, מורה על הפחתה נוספת של פליטת מזהמים שונים בתעשייה, בהתאם ובהמשך לפרוטוקול גוטנברג. חלק מהמזהמים הנכללים בחקיקה זו הם תרכובות אורגניות נדיפות (VOCs) אשר נפלטות לאוויר בתהליך הדפוס הדיגיטלי שאינו משתמש בדיו על בסיס מים



מדינת קליפורניה הובילה את החקיקה בארה"ב בכל הנוגע לאיכות הסביבה בכלל ומניעת זיהום האוויר הפרט. חוק האוויר הנקי (1130) כולל הגבלות נוקשות על תעשיית הדפוס הדיגיטלי בכל הנוגע לרמות פליטת תרכובות אורגניות נדיפות (VOCs) ומאומץ במדינות רבות בארה"ב



## בתהליכי מו"מ עסקי

2 יצרניות של מדפסות דיגיטליות  
לטקסטיל, מובילות בתחומן בעולם

יצרנית אחת של מדפסות דיגיטליות  
בפורמט רחב, מובילה בתחומה בעולם



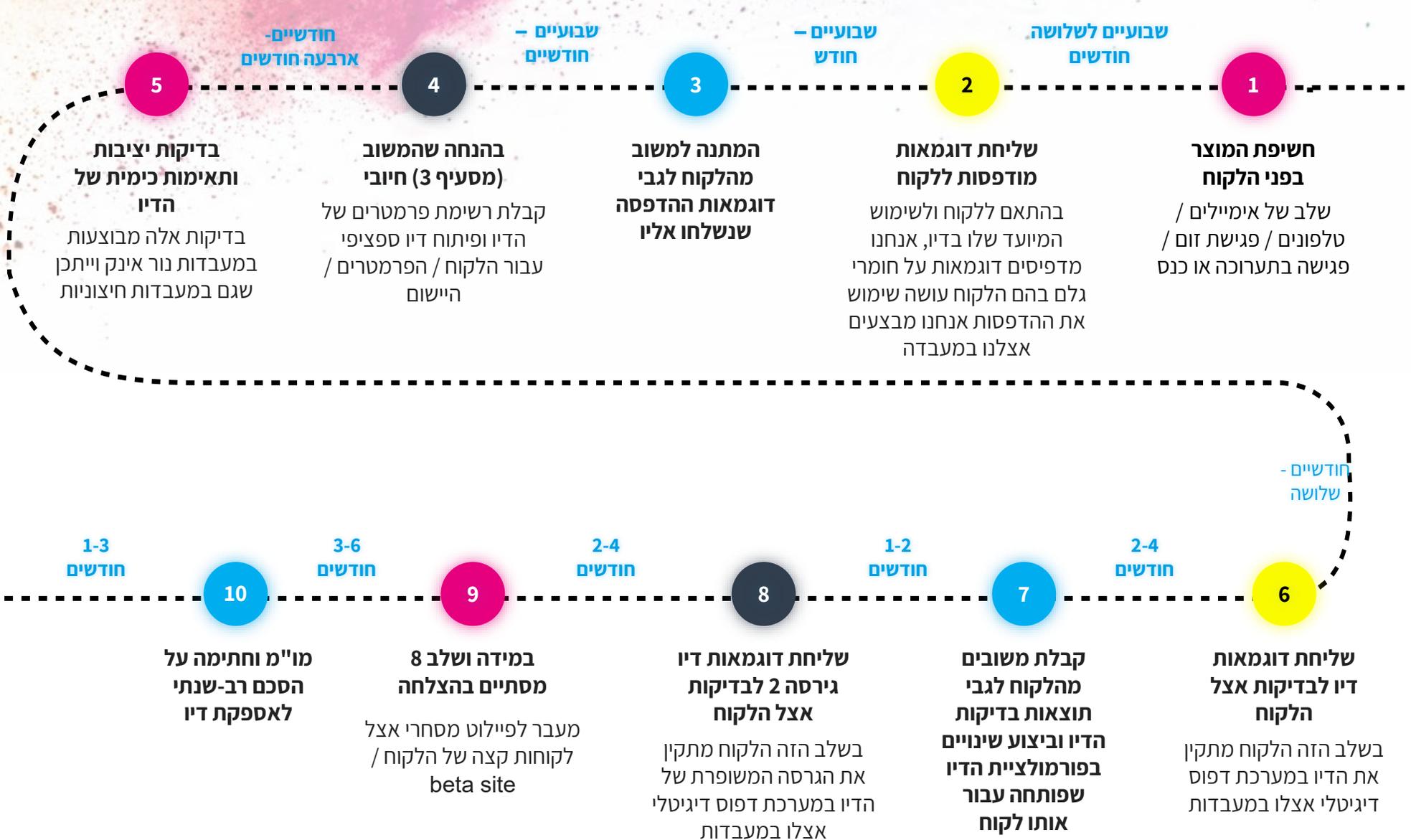
## בתהליכי פיילוט

5 יצרניות של מדפסות דיגיטליות  
לטקסטיל, מובילות בתחומן בעולם

2 יצרניות של מדפסות דיגיטליות  
בפורמט רחב, מובילות בתחומן בעולם



# תיאור תהליכי הפיילוט

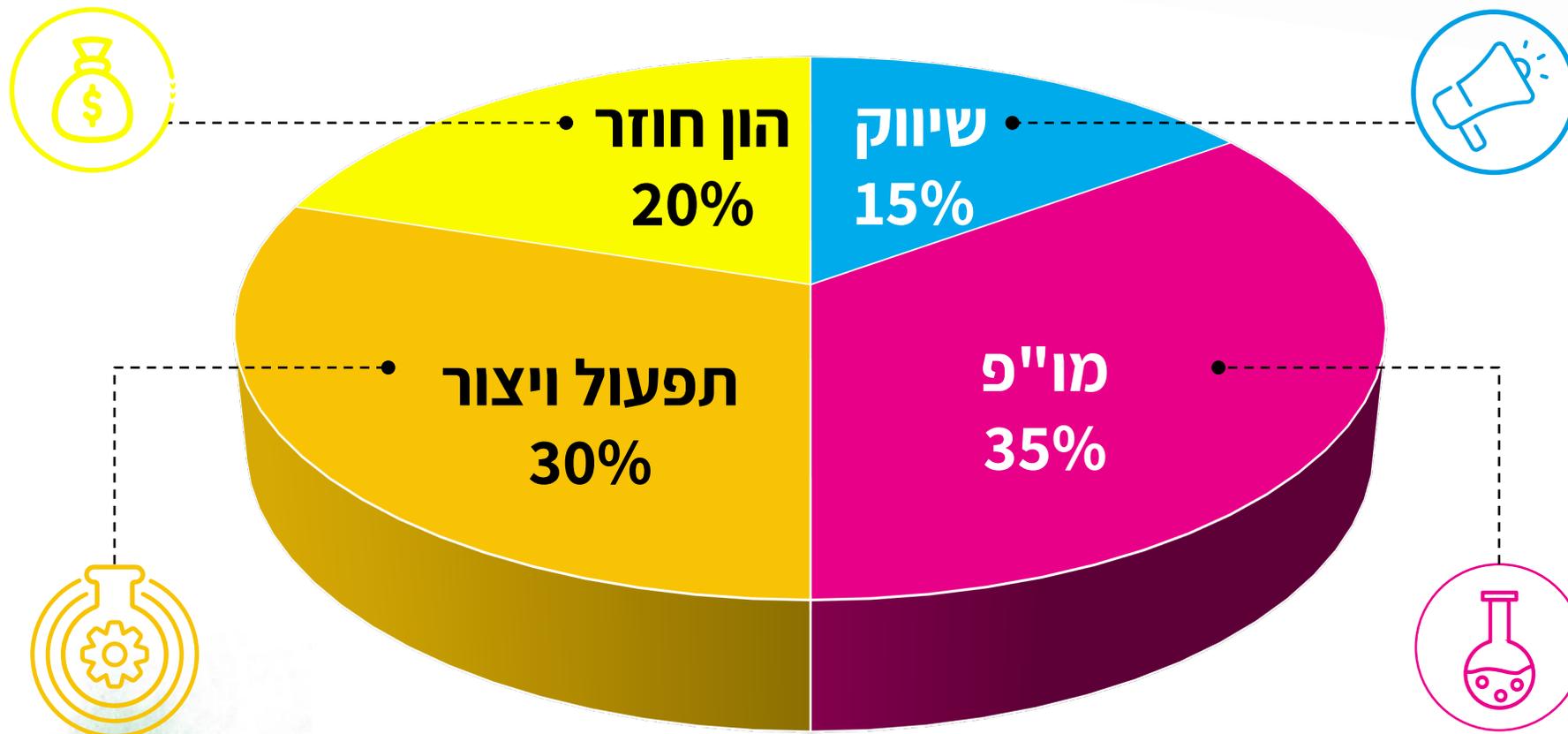


## 2021

- ✓ התחלת 2 תהליכי פיילוט נוספים
- ✓ מעבר לאתר חדש
- ✓ סיום 1-2 תהליכי פיילוט
- ✓ קבלת הזמנה מסחרית
- ✓ תכנון מפעל דיו
- ✓ קבלת אישור תקן Eco-Passport

## 12 חודשים קדימה

- אישורים סופיים לשני פטנטים
- רישום 2-3 פטנטים נוספים
- פיילוט לדיו 2.5d
- קבלת אישור תקן GOTS
- הקמת מפעל דיו
- חתימת 2-3 הסכמים רב-שנתיים למכירת דיו





שוקי יעד **\$23B**  
בצמיחה דו ספרתית



חברה מעודדת  
קיימות: מפחיתה  
שימוש בדיו מזהם



טכנולוגיה מערערת  
שווקים



מייסדים מוותיקי  
ומובילי  
תעשיית הדפוס  
הדיגיטלי בעולם



**NUR**  **Ink Innovations**

**תודה!**

