



**NUR**  **Ink Innovations**

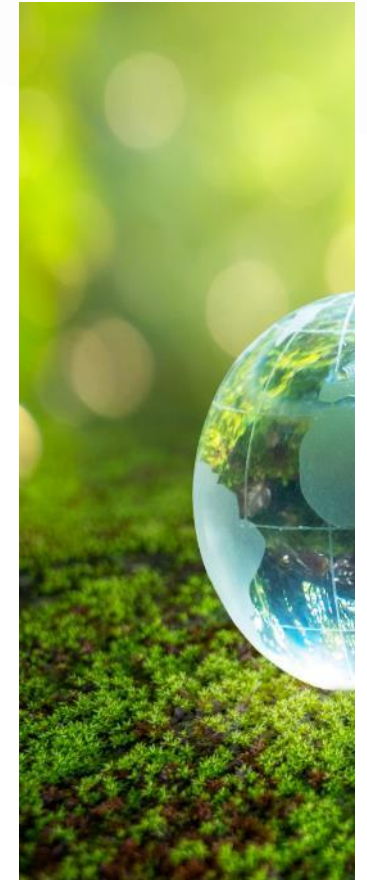
מצגת חברה אפריל 2021

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 ושחררו 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, לגבי 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 שיחולו 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- \$5B בנאסד"ק



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



שוקי יעד של \$23B בצמיחה\*



ענבר פרידמן  
מנהלת פרוייקטים

בעלת ניסיון בניהול והובלת פרוייקטים בתחומים שונים ומגוונים, אחראית בין היתר על ניהול הקשר בין מחלקת הפיתוח ללקוחות החברה



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



שראל אשכנזי  
דירקטור

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



ד"ר מוחמד עיראקי  
מייסד וסמנכ"ל מו"פ

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 ומנכ"ל

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



**משה נור** מייסד ומשקיע ראשוני בחברת **Kornit Digital** הנסחרת כיום בבורסת נאסד"ק בשווי של כ- **5 מיליארד דולר** ובחברת **Nur Macroprinters** אשר נמכרה לחברת HP תמורת **120 מיליון דולר**



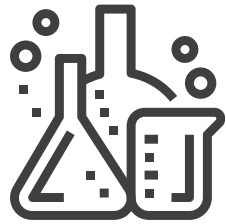
**גבי ואיילה וינשטוק** המשקיעים הראשונים בחברת Kornit Digital



**יוסי נוריאל** מהמשקיעים הראשונים בחברת Kornit Digital, בעלים של בית דפוס הדיגיטלי יהב, מהגדולים בישראל

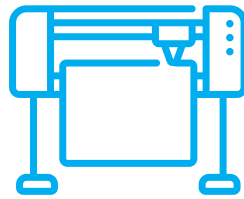


**ששון הר סיני** מנכ"ל קבוצת איסכור מתכות פלדות, מנכ"ל איטונג לשעבר



**שוק יצרניות  
הכימיקלים לתעשיות  
הדיו והדפוס הדיגיטלי**

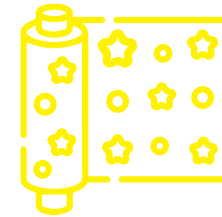
**\$500M\* TAM**



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

**3.8% CAGR**

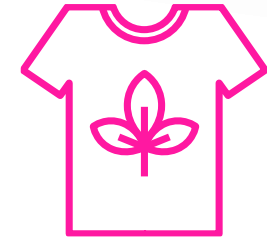
**\$11B TAM**



**שוק ההדפסות  
הדיגיטליות לטפטים**

**22% CAGR**

**\$7.5B TAM**



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

**25% CAGR**

**\$5B TAM**

NUR  Ink Innovations

# הצורך דרישה למעבר לשימוש בדיו ירוק וידידותי לסביבה

מחליפים מוצרים מזהמים



ידידותי לסביבה

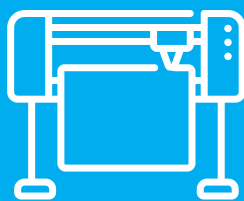


חסכון במים ואנרגיה

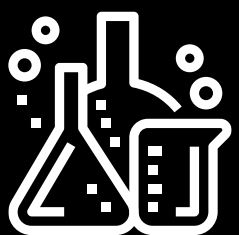




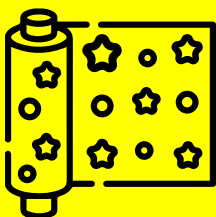
דיו להדפסה  
דיגיטלית של טקסטיל



דיו להדפסה דיגיטלית  
בפורמט רחב



מוצרים נלווים  
מיוחדים



דיו להדפסה  
על טפטים

דיו המכיל ננו-חלקיקי מתכות

## הפתרונות של

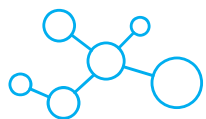
NUR  Ink Innovations

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





דיו להדפסה דיגיטלית  
בפורמט רחב



## זמין

הראשון מסוגו בעולם  
הזמין לכלל התעשייה



## אקולוגי

דיו נקי וידידותי לסביבה



## מגוון

מאפשר הדפסה על  
מגוון חומרי גלם

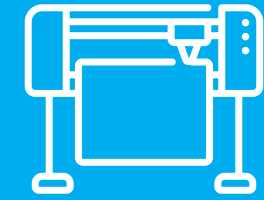


## חסכוני באנרגיה

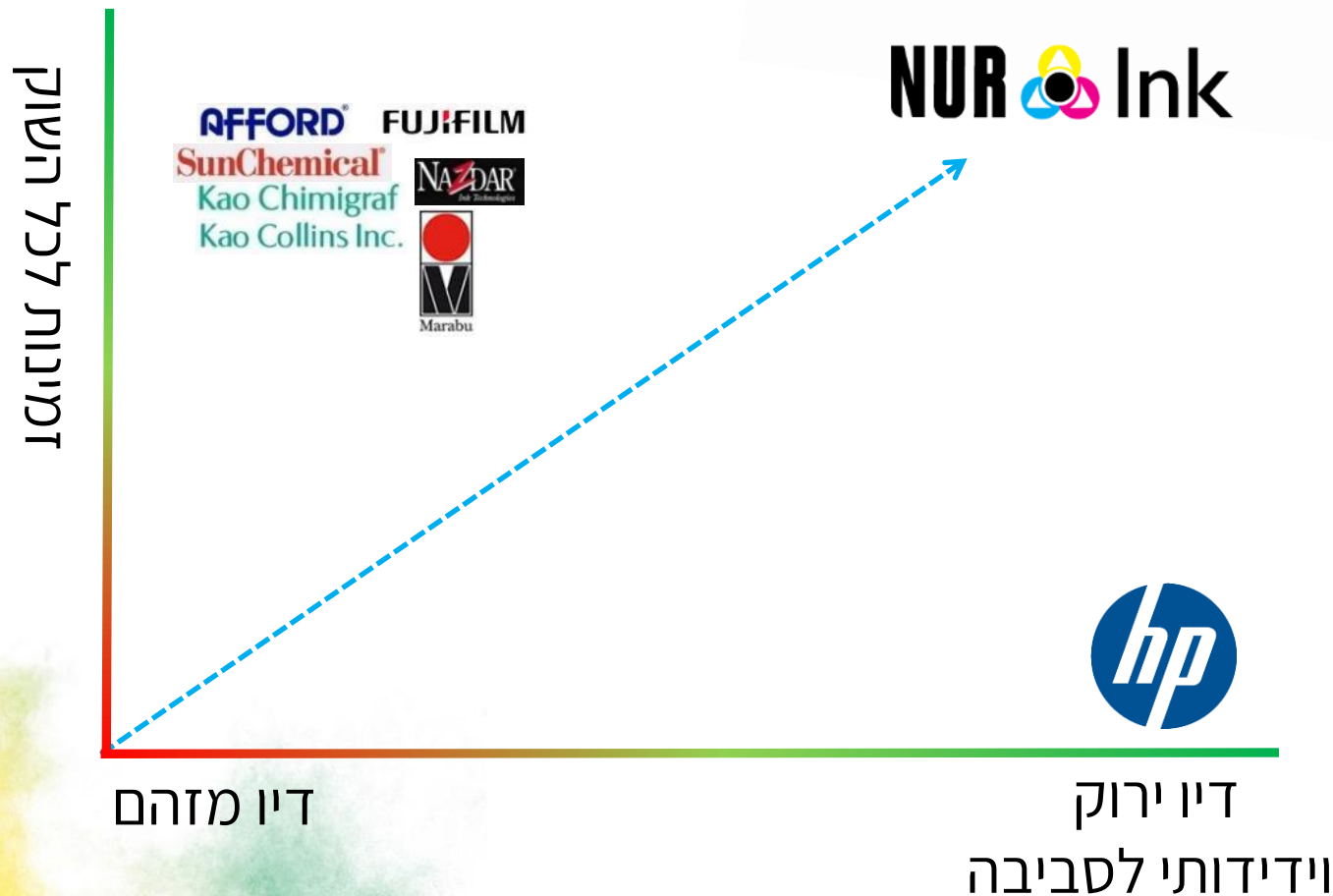
מביא לחסכון באנרגיה  
בתהליכי ההדפסה



# 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)

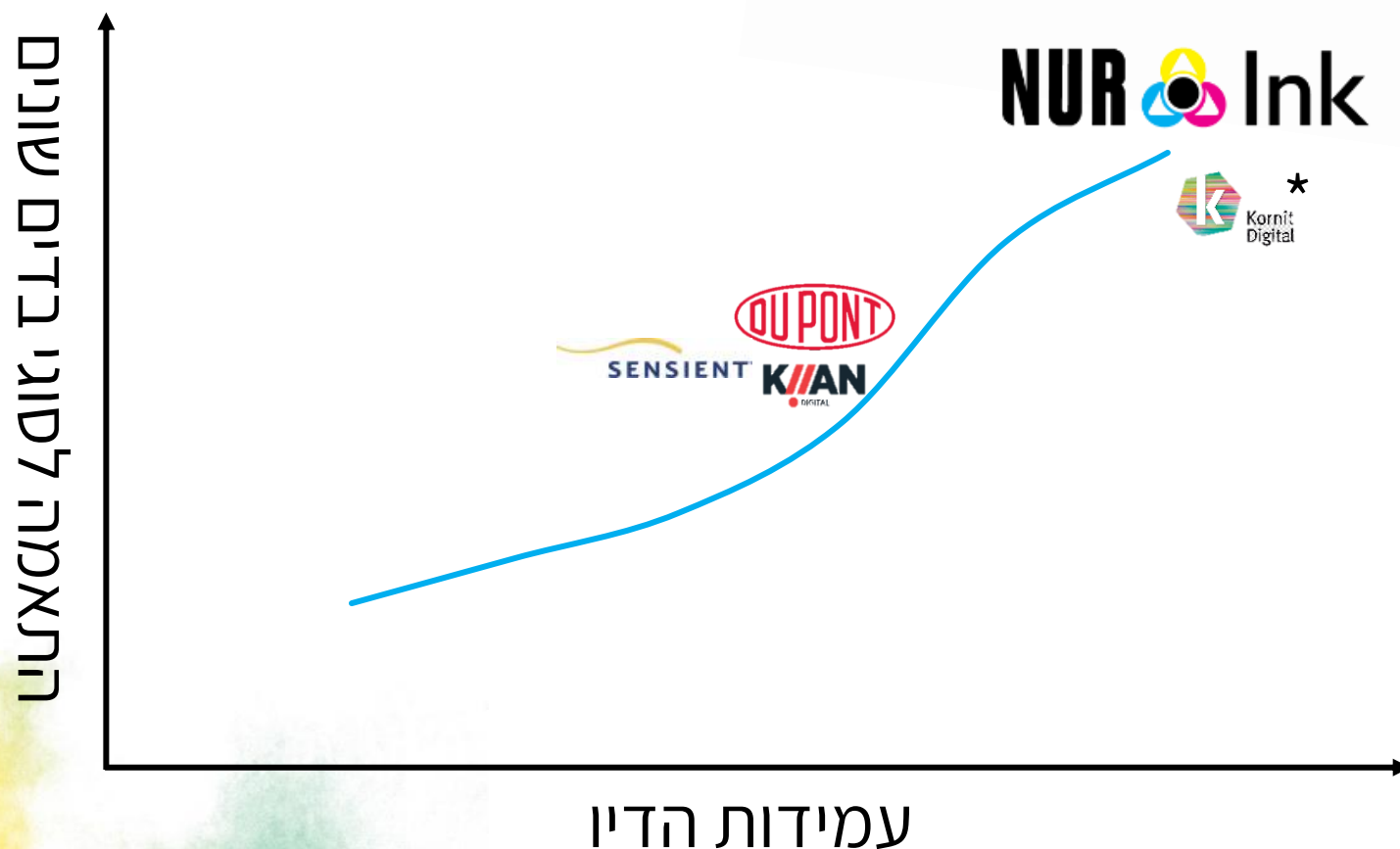
<p>דיו אחד לכל סוגי הבדים</p>	<p>גמישות של <math>\geq 500\%</math> המאפשרת הדפסה על בדים אלסטיים כגון לייקרה</p>
<p>מודל OEM בלבד – ללא מכירה ללקוחות קצה על מנת להגן מסחרית על שותפי ה-OEM</p>	<p>גרסאות תומכות בכל סוגי ראשי ההדפסה הקיימים בשוק</p>

**אינו דביק וללא ריחות לוואי**

# 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

# יתרונות – דיו לטפטים

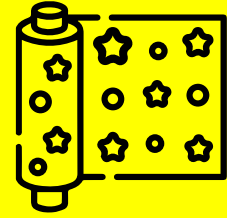
דיו ידידותי לסביבה ומותר לשימוש בחדרי  
מגורים, מלונות, משרדים ועוד

אינו פולט חומרים מסוכנים

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

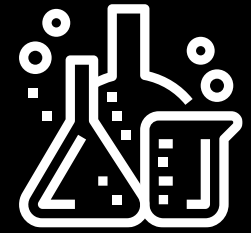
מאפשר לטפט "לנשום"

מאפשר הדפסת בשכבות ליצירת טקסטורה מודפסת דיגיטלית



דיו להדפסה דיגיטלית  
על טפטים

**Nur SP**



### Nur SoftJet

#### דיו שקוף להכנה וריכוך של בדים לפני הדפסה דיגיטלית

✓ מיושם בשיטה של הדפסה דיגיטלית בהזרקת דיו (כמו הדיו הצבעוני), מיד לפני ההדפסה הדיגיטלית של הדיו הצבעוני

✓ מוצר ייחודי וחדשני הבא להחליף תהליכים אנלוגיים מסורבלים ומזהמים

### Nur White

דיספרסיה פיגמנטית לבנה, המשמשת כחומר בסיס להכנת דיו פיגמנטי על-בסיס מים בצבע לבן

Nur SoftJet

Nur White





דיו מתכתי להדפסה  
דיגיטלית



בעל יכולות מוליכות חשמלית



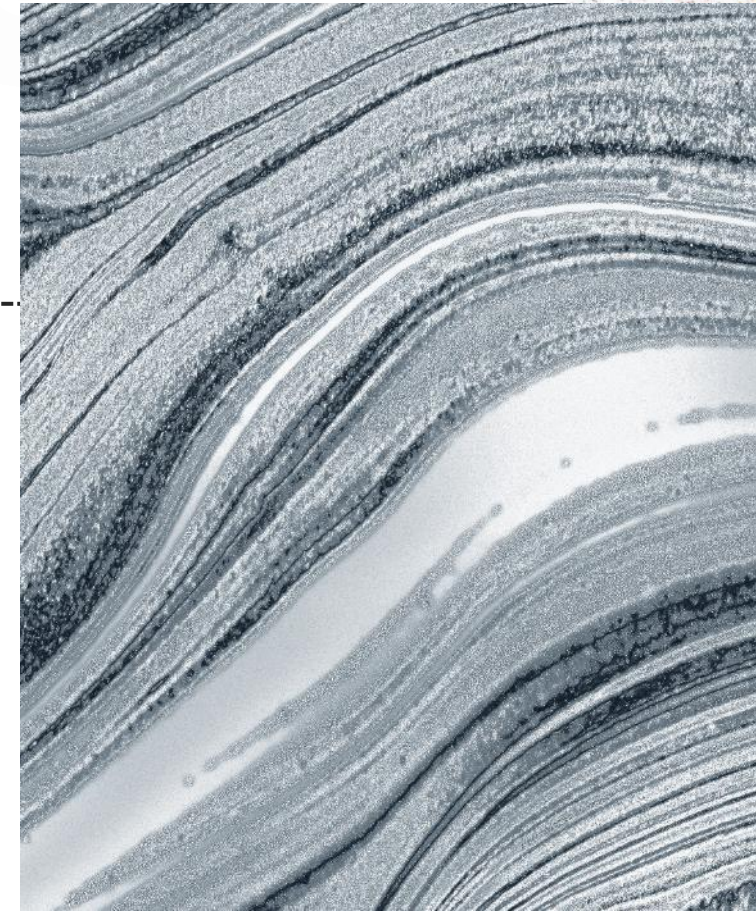
דיו המכיל ננו-חלקיקי  
מתכות להדפסה דיגיטלית  
בהזרקת דיו



יוצר הסוואה תרמית והגנה  
אלקטרו-מגנטית



מאפשר הגנה  
אנטי-בקטריאלית







# 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

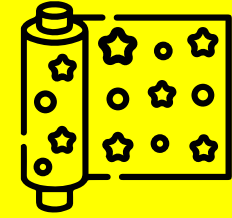
<https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/water-based-pigments-market>

<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

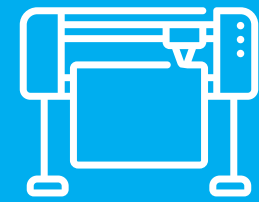
2020: שוק הדפוס הדיגיטלי על טפטים  
מוערך ב \$2.9B

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**



# המודל העסקי - יצור - קניין רוחני

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 בפתח-תקווה 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

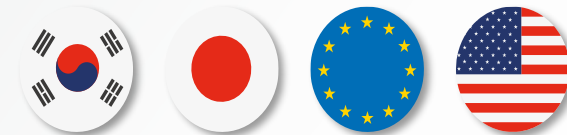
יצרנית אחת של מדפסות דיגיטליות  
בפורמט רחב, מובילה בתחומה בעולם



## בתהליכי פיילוט

5 יצרניות של מדפסות דיגיטליות  
לטקסטיל, מובילות בתחומן בעולם

2 יצרניות של מדפסות דיגיטליות  
בפורמט רחב, מובילות בתחומן בעולם

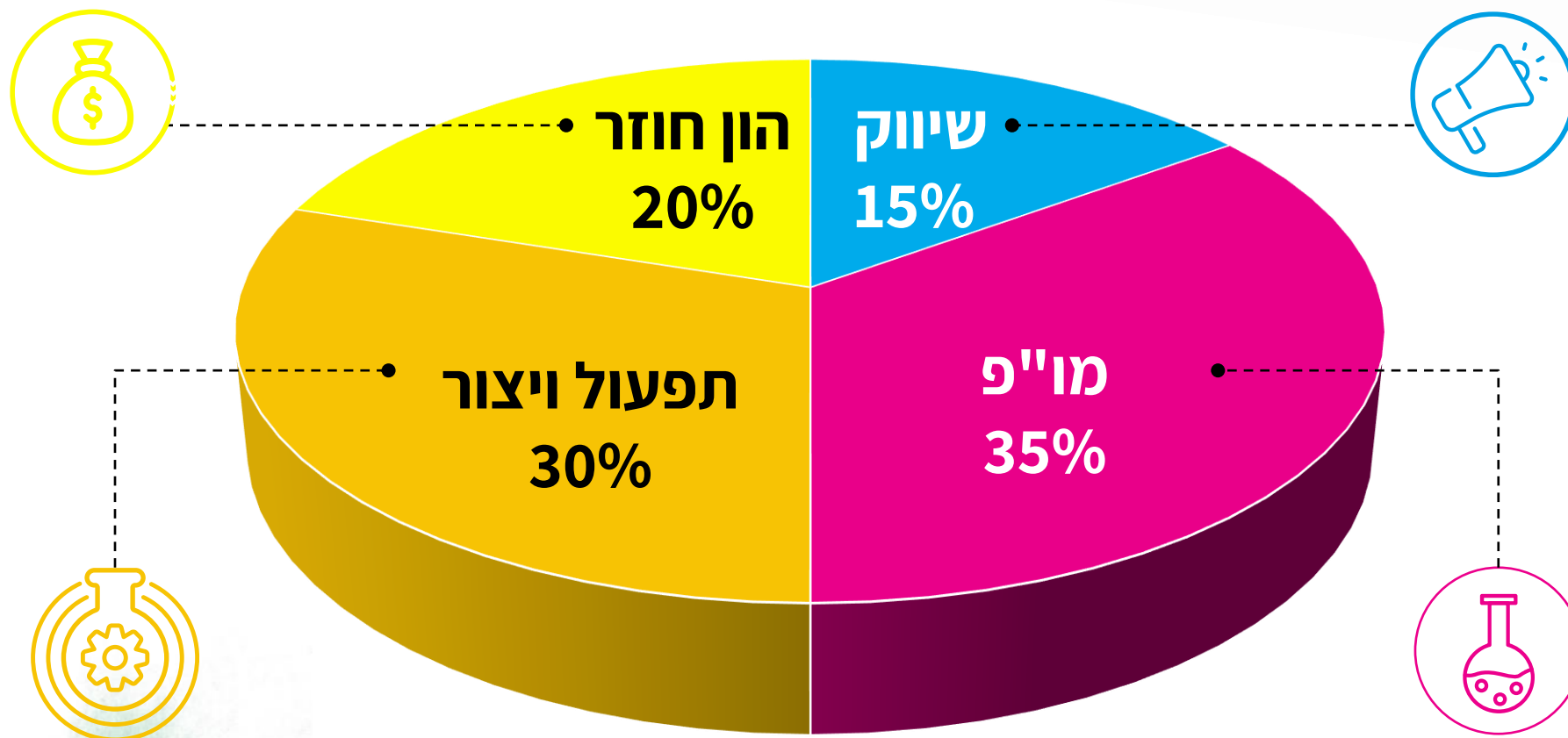


## 2021

- ❑ התחלת 2 תהליכי פיילוט נוספים
- ❑ סיום 1-2 תהליכי פיילוט
- ❑ חתימת הסכם אספקת דיו רב-שנתי
- ❑ תכנון מפעל דיו

## 2022 - 2023

- ❑ אישורים סופיים לשני פטנטים
- ❑ רישום 2-3 פטנטים נוספים
- ❑ חתימת 2-3 הסכמי אספקת דיו רב-שנתיים
- ❑ פיילוט לדיו מתכתי
- ❑ הקמת מפעל דיו







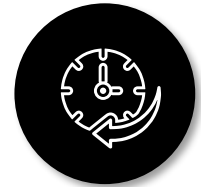
שוקי יעד **\$23B**  
בצמיחה דו ספרתית



חברה מעודדת  
קיימות: מפחיתה  
שימוש בדיו מזהם



טכנולוגיה מערערת  
שווקים



מייסדים מוותיקי  
ומובילי  
תעשיית הדפוס  
הדיגיטלי בעולם

Kornit Digital  
שווי שוק של כ- **\$5B** בנאסד"ק



Nur Macroprinters נמכרה ל-  
HP תמורת **\$120M**



שוקי יעד של **\$23B** ובצמיחה



**NUR**  **Ink Innovations**

**תודה!**

