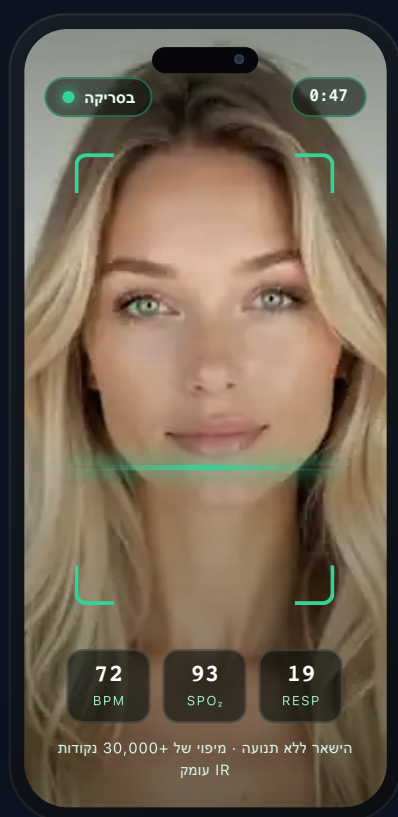




— לכל מי שמוכר מוצרי בריאות

סריקת הבריאות מבוססת ה-AI ש מוכרת את המוצרים שלך.

הלקוחות שלך מרגישים את זה. עכשיו הם יכולים לראות את זה.

טכנולוגיית המצלמה rPPG שלנו קוראת את הדופק בעור הלקוח שלך, ו-AI הופך אותו ל-300+ ביומקרים וציון בריאות תוך כדקה. הם רואים את המספרים משתפרים, ולכן הם מאמינים, נשארים ומזמינים שוב. הכול תחת המותג שלך.

המותג שלך

AI במכשיר

טכנולוגיית מצלמה rPPG

~60 sec

לכל סריקה

+300

ביומקרים

100%

המותג שלך

0

חומרה לרכישה

ההזדמנות

הפוך את "תסמכו עליי" ל הוכחה.

כל אחד בתחום הבריאות והוולנס טוען שהמוצר שלו עובד. תוספי תזונה, פפטידים, שמנים אתריים, כולם מבטיחים תוצאות שהלקוח לא יכול לראות, ולכן אנשים מפקפקים וממשיכים הלאה. הסורק שלנו משנה את זה. טכנולוגיית מצלמה rPPG יחד עם AI קוראת ביומרקרים אמיתיים מסריקת פנים של 60 שניות, כך ש"אני חושב שאני מרגיש טוב יותר" הופך למספר שזז.

שלב 3 · המותג שלך

כל הסריקה פועלת בתוך האפליקציה שלך, בטלפון שכבר יש ללקוח שלך.

שלב 2 · AI

AI במכשיר הופך את אות הדופק ל-300+ ביומרקרים וציון בריאות תוך כדקה.

שלב 1 · rPPG

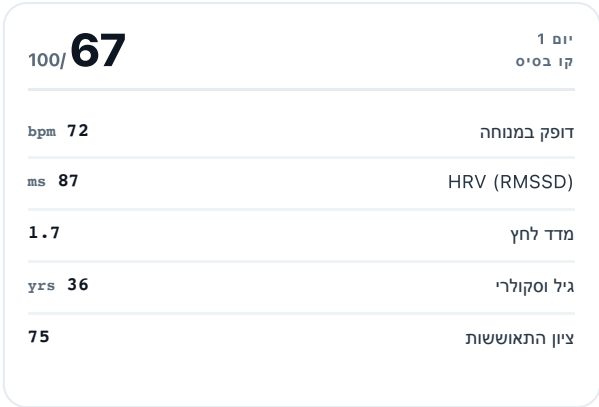
המצלמה הקדמית קוראת את דופק נפח הדם משינויי צבע עזירים בעור. ללא מכשיר לביש, ללא דגימת דם.

לפני ואחרי להמחשה



→

90 ימים בתוכנית שלך



דוגמה להמחשה. הסורק מודד מגמות של ביומרקרים בתחום הוולנס לאורך זמן. הוא מציג שינוי, ואינו טוען לתוצאה רפואית ספציפית.

מה זה עושה לעסק שלך

שימור שמצטבר

אנשים נשארים כדי לראות את הציונים שלהם משתפרים, והם מזמינים שוב כדי לשמור על ההתקדמות.

הוכחה שמוכרת

מספרים אמיתיים מנצחים טענות. הראה ללקוח שהציונים שלו משתנים, והמכירה קורית מעצמה.

פועל בכל הערוצים שלך

צוותי מכירות, צוותי חנויות, מפיצים ומאמנים, כולם מקבלים סיבה לפתוח בשיחה ולהוכיח ערך במקום.

המלצות מגובות בתונים

"ה-HRV שלי עלה ב-20 אחוז" מנצח את "אני מרגיש נהדר". הוכחה מגיעה רחוק יותר מהבטחה.

פעיל בשוק, ממש עכשיו

~7.5%

סריקה שהופכת להזמנה

+150

הזמנות חדשות בכל יום

+2,000

סריקות בכל יום

נתונים אמיתיים מהסורק הפעיל בשוק כיום. לא תחזית.

המסר, במשפט אחד. כולם בתחום שלך טוענים שהמוצר שלהם עובד. אתה תהיה זה שיכול להראות את זה, במספרים, תחת המותג שלך.

— איך הלקוחות שלך משתמשים בזה

שלושה שלבים. כדקה אחת.

הלקוח שלך מסתכל לתוך הטלפון שלו, ו-AI קורא את הנתונים החיוניים שלו מהדופק בעור. אין חומרה לרכישה ואין שום דבר לחבר לגוף. זה עובד על טלפון שכבר יש לו.

1 הסתכל לתוך המצלמה

החזק את הטלפון במרחק יד. המצלמה הקדמית וחיישן האור הסביבתי נועלים על הפנים וקובעים חשיפה אוטומטית. ללא אביזרים, ללא הגדרה.

2 AI קורא את הדופק

ראייה ממוחשבת ממפה מאות נקודות ציון בפנים, בעוד מנוע ה-PPG מזהה שינויי צבע זעירים בעור בזמן שהדם פועם דרכו, אותו אות שחיישן דופק בבית חולים עוקב אחרי.

3 קבל את התוצאות

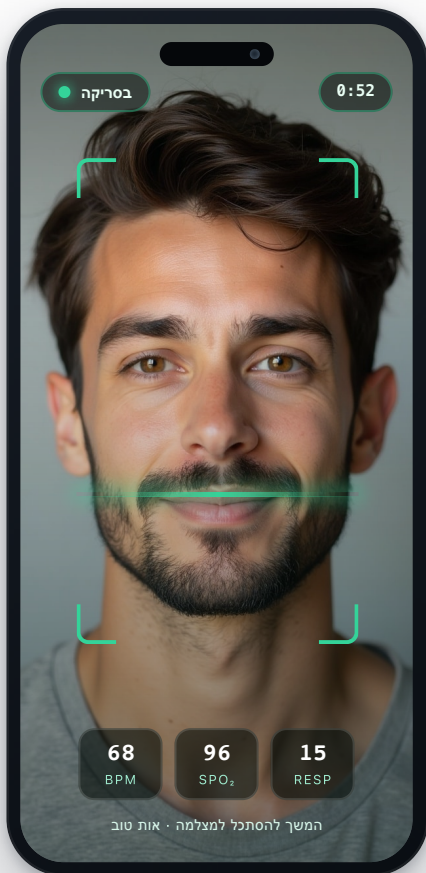
תוך כדקה, AI הופך את האות לציון בריאות ולמעלה מ-300 ביומקרים למעקב לאורך זמן, בתחומי הלב, הנשימה, הלחץ ועוד.

מתחת למכסה המנוע: מהמצלמה לביומקר

01 לכידה המצלמה הקדמית מתעדת שינויי צבע עדינים בעור הפנים בקצב פריימים גבוה.	02 מעקב ראייה ממוחשבת נועלת על נקודות ציון ומבודדת אזורי עור נקיים.	03 חילוץ עיבוד אותות משחזר את דופק נפח הדם, צורת הגל BVP.	04 מידה AI במכשיר קורא את הדופק ומפיק דופק לב, HRV, נשימה ועוד.
--	---	---	---

מה סריקת הפנים קוראת

התאוששות	לחץ דם	לחץ	חמצן בדם	נשימה	HRV	דופק לב
	ועוד +100	איזון אוטונומי	VO ₂ max	גיל וסקולרי		



הסריקה, בתהליך

מה שמתקבל

דוח ברור, תוך שניות.

כל סריקה מחזירה את הביומקרים מקובצים לפי מערכת גוף, כל אחד עם תווית דיוק ופס טווח שמראה איפה הלקוח נמצא ביחס לאזור הבריא. למטה מוצג הדוח האמיתי, בדיוק כפי שהאפליקציה הניידת מציגה אותו. כל האפליקציה מסופקת במודל מותג לבן (white-label), כך שהיא נושאת את המותג והצבעים שלך.

למה הדוח מרוויח אמון

כל סמן מתייג לפי דיוק

כל קריאה מתויגת כ'מאומת', 'הערכה' או 'מתפתח'. שום דבר לא מוצג כוודאי יותר ממה שהמדע תומך בו.

פס טווח, לא רק מספר

מאדום לירוק מוצג האזור הבריא. הלקוח רואה בדיוק איפה הוא נמצא, והיכן הוא יכול להשתפר.

מגמות לאורך זמן

הציונים מתעדכנים בכל סריקה. דופק במנוחה שסוטה או HRV שיורד מופיעים לפני שהם מורגשים.

מומלץ עבורך

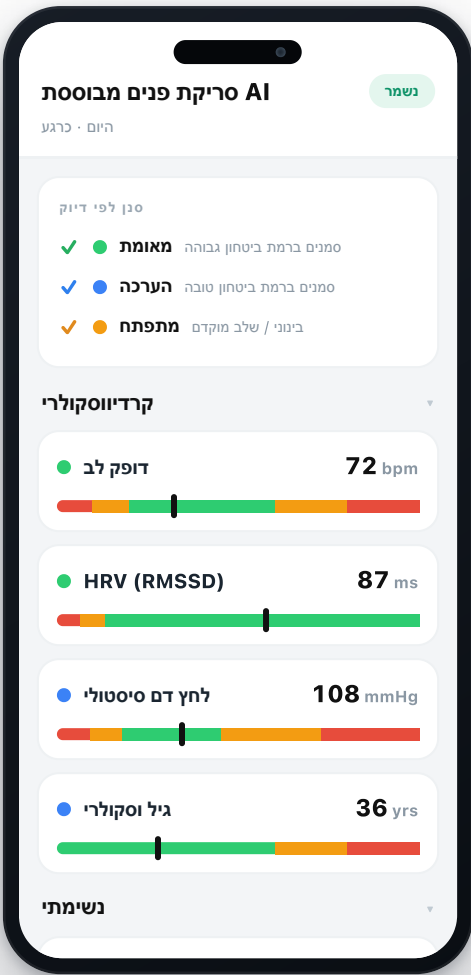
AI מתאים כל תוצאה למוצרים הנכונים, מוכנים להוספה לעגלה בהקשה אחת.

הוסף

Omega-3 Complex
מותאם להתאוששות שלך

מקרא דיוק

● מאומת ● הערכה ● מתפתח



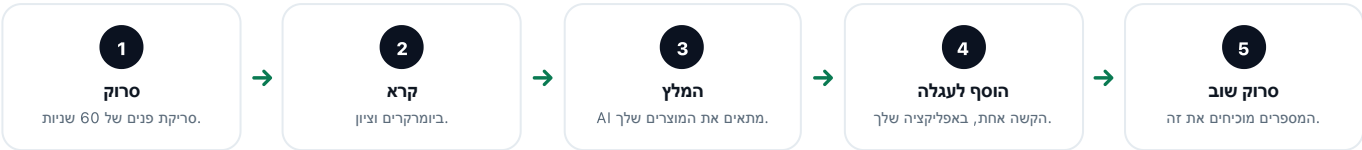
הדוח האמיתי

איפה זה משתלם

מסריקה לעגלה, באפליקציה שלך.

הסריקה היא לא הסוף, היא ההתחלה של רכישה. AI קורא את הביומרקרים, ממליץ על המוצרים המתאימים, והלקוח מוסיף אותם לעגלה מבלי לצאת מהאפליקציה שלך. אחר כך הוא סורק שוב וצופה במספרים משתנים. כל המעגל פועל על המותג שלך, הקטלוג שלך והקופה שלך.

המעגל



המעגל חוזר על עצמו בכל סריקה. ההוכחה מניעה את הרכישה הבאה, והרכישה הבאה מניעה את הסריקה הבאה.

מה זה אומר בשבילך

הכנסה חוזרת

סריקות חוזרות מראות התקדמות, מה שמניע הזמנות חוזרות ומינימים.

סל קניות גדול יותר

כל סריקה מסתיימת במוצר רלוונטי בעגלה, לא במבוי סתום.

שתי דרכים להשקה

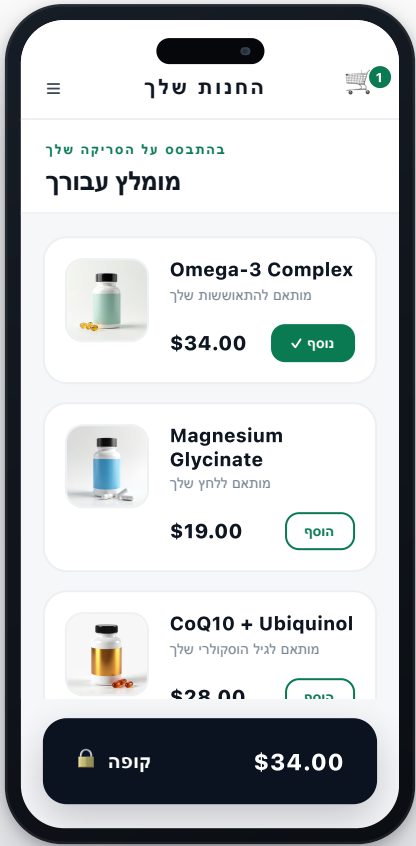
אנחנו בונים עבורך את כל האפליקציה הממותגת, או מוסרים לצוות שלך את ה-SDK עבור iOS, Android - React Native. בכל מקרה, Plondo מפעילה את המנוע.

הקטלוג שלך, הקופה שלך

ההמלצות מפנות למוצרים שלך במחירים שלך. המכירה נשארת שלך.

לבית מרקחת או קמעונאי גדול. הוסף את זה לאפליקציה שכבר יש לך: "סרוק את הפנים שלך, ראה את הביומקרים שלך, וקבל את המוצרים שאנחנו ממליצים עליהם כדי לעזור." ההמלצה והקופה מתרחשות שתיהן באפליקציה שלך, והסל הוא שלך.

מסך להמחשה. המוצרים, המחירים וההמלצות מגיעים מהקטלוג שלך. המלצות וולנס, לא מרשמים.



החנות שלך, בנייד

300+ ביומרקרים, מבט אחד למצלמה.

סריקת הפנים לבדה חושפת מעל 100 אותות. סריקות משלימות, אפליקציית בריאות מחוברת ושכבת Frequency AI ניסיונית מרחיבות את הקטלוג המלא ל-345 סמנים מתויגים בנפרד. לכל סמן יש תווית דיוק, כך שהלקוחות שלך תמיד רואים מה מאומת ומה מתפתח.

עיין בכל סמן ובמשמעות שלו בכתובת plondo.com/scanner/biomarkers.

ארבעה מודולים מתקדמים בהדרגה

סריקת rPPG בסיסית

119 סמנים. נתונים חיוניים מפנים ומצלמה, מאומתים מול אסמכתאות קליניות.

מצבי סריקה מורחבים

34 סמנים. סריקות קצה אצבע, כף יד, קול, עיניים ותנועה שמוסיפות עומק לפי דרישה.

סריקת Frequency AI

72 סמנים. קריאות תדר ביואנרגטיות. שכבה מתפתחת וניסיונית.

כיסוי מורחב

120 סמנים. פאנלים עמוקים יותר של תדרים בתוספת סריקות לשון, ציפורניים, נשימה וגוף.

כל סמן מתויג לפי רמת הראיות

דופק לב, HRV וקצב נשימה הם החזקים ביותר. חמצן בדם מתפתח. לחץ דם ניסיוני.

מאומת הערכה מתפתח

המודול הבסיסי, קטגוריה אחר קטגוריה

קטגוריה	מה זה כולל	סמנים	תמהיל ראיות
לב ודופק	קצב לב ומחזור דם מהדופק בעור	10	
שונות דופק הלב	שינויי תזמון שחושפים התאוששות ויכולת הסתגלות	16	
קרדיוסקולרי וכלי דם	בריאות כלי הדם וסימני סיכון לבביים לטווח ארוך	18	
לחץ ומערכת עצבים	עד כמה מערכת העצבים מופעלת או מאוששת	10	
מטבוליזם וכימיה של הדם	הערכות מטבוליות מהפנים והגוף	10	
כושר והתאוששות	כושר אירובי ומוכנות לאימון מול מנוחה	8	
הזדקנות ואריכות ימים	מה הגיל הפיזיולוגי הנקרא של הגוף	8	
נפשי וקוגניטיבי	סימני עייפות, ריכוז ומצב רוח מהפנים והקול	9	
עור ופנים	קריאה בסגנון דרמטולוגי של גוון, מרקם והזדקנות	12	
התנהגות ועייפות	מצמוץ, נמנום ומיקרו-שינה מהעיניים	8	
סינון קליני	דגלים מכווני כיוון לגבי מתי לפנות לאיש מקצוע	10	

הפסים מציגים את התמהיל של סמני מאומת (ירוק), הערכה (כחול) ומתפתח (ענבר) לפי קטגוריה. מודולי הסריקה המורחבת, Frequency AI והכיסוי המורחב מוסיפים 226 סמנים נוספים.

התחל עם הפנים. העמק כשתרצה.

סריקת הפנים עושה את רוב העבודה בעצמה. כשעוד פירוט עוזר, סריקות משלימות קוראות את הגוף בדרכים שונות, הכול מאותו טלפון ומהחיישנים המובנים בו. הכול פועל על חומרה שכבר יש ללקוח.

סריקת קצה אצבע מצלמה אחורית ופלאש, PPG במגע. הנח קצה אצבע על המצלמה האחורית לקריאת דופק מדויקת יותר, בתוספת הערכת חמצן בדם ובדיקת פרפור פרזודורים.	סריקת פנים הדגל ● מצלמה קדמית, rPPG. הסתכל למצלמה הקדמית וקרא +100 ביומרקרים מהדופק בעור הפנים. ללא מגע, כדקה אחת.
סריקת עיניים מצלמה קדמית, מדידת אישונים. עוקבת אחר התנהגות עדינה של האישון והעפעף לאיתור סימני עייפות, ריכוז ועומס קוגניטיבי.	סריקת כף יד מצלמה אחורית. קוראת את זרימת הדם בכף היד ומנתחת את מיטות הציפורניים כדרך נוספת לנתונים החיוניים.
סריקת תנועה מצלמה, הגברת תנועה. מגדילה תנועה קטנה מכדי שהעין תוכל לראות, וחושפת סימנים כמו רעד ודפוס נשימה.	סריקת קול מיקרופון. מנתחת את התכונות האקוסטיות של הקול לאיתור סימנים מכווני כיוון לגבי לחץ, מצב רוח ונשימה.

מגיעים ל-+300: הסריקה, בתוספת כל מה שכבר נמדד

סריקות המצלמה חושפות לבדן מעל 100 סמנים. חבר את Apple Health, Google Fit או כל מכשיר לביש, Apple Watch, Fitbit, Garmin, Oura, ונתונים רציפים זורמים לצד כל סריקה: שלבי שינה, דופק לב רציף, לחץ דם, גלוקוז, משקל, מעקב מחזור, ECG ופעילות. AI ממזג הכול לתמונה אורכית אחת ודוחף את הסך הכולל מעבר ל-300 ביומרקרים.

מאומת במעבדה. לא רק נטען במודעה.

rPPG מודד את דופק נפח הדם משינויי צבע עדינים בעור, אותו עיקרון שעומד מאחורי חיישן הדופק בבית חולים. השיטה התגלתה במעבדת לייזר אוניברסיטאית, התפתחה ב-MIT, ואומתה על חולי בתי חולים ברחבי העולם.

15 yrs +
של אימות מפורסם

96%
התאמת קצב נשימה, 963 חולים

1 bpm ≈
סטיית דופק לב מול ECG

33
מחקרים בעלי ביקורת עמיתים,
2008 עד 2026

נולד במעבדות המחקר של העולם

University of Oxford
הוכיחו שנתונים חיוניים ממצלמה עומדים במבחן על חולים אמיתיים במחלקות טיפול נמרץ ופגים.

MIT Media Lab
הפכו את התגלית לדופק לב, נשימה ו-HRV ממצלמת רשת, מאומתים מול חיישנים רפואיים.

UC Irvine · Beckman Laser Institute
גילו ב-2008 שמצלמה רגילה יכולה לקרוא את הדופק בעור ממרחק חדר שלם.

Tsinghua · Oulu · USTB · HKUST
מובילים כיום את מודלי הטרנספורמר ומודלי מרחב המצבים שקובעים שיאי דיוק חדשים מדי שנה.

Microsoft Research
חלוצים במודלי הלמידה העמוקה שמקריבים את דיוק המצלמה לרמת חיישנים ייעודיים.

Philips Research · TU Eindhoven
בנו את האלגוריתמים CHROM ו-POS העמידים בפני תנועה, ששומרים על דיוק הקריאות גם בזמן תנועה.

הגרסה הפשוטה. rPPG הוא לא תרגיל שיווקי. זו אותה שיטה אופטית שבה משתמש חיישן הדופק במהדק אצבע בבית חולים או בשעון חכם. "מרחוק" פירושו פשוט שזה עובד ממרחק, ללא מגע, רק וידאו של פנים. השיטה נחקרת מעל 15 שנה ואושרה על ידי ה-FDA בתוך מכשירים מסחריים. עכשיו שלב את האות המוכח הזה עם ה-AI העדכני ביותר. המצלמה לוכדת את הדופק, וה-AI שלנו קורא ממנו מעל 300 ביומרקרים תוך כדקה, ומשתפר עם כל אחת מהמיליוני סריקות שהוא לומד מהן. עשרות שנות אופטיקה מאומתת, מוגברות על ידי AI מודרני, פועלות על הטלפון שכבר יש ללקוח שלך. זה מה שהופך את זה לשונה מכל דבר אחר בעולם הוולנס.

קרא את המחקר והאימות המלאים בכתובת plondo.com/scanner/science.

עד כמה כל קריאה אמينة

קריאה	מה שהמחקר תומך בו	עוצמה
דופק לב	בטווח של כ-1 bpm מ-ECG במחקרים בעלי ביקורת עמיתים.	מאומת
שונות דופק הלב	משוחרר מווידאו של 60 שניות, במתאם עם PPG ייחוס.	מאומת
קצב נשימה	96% התאמה עם השיטה הקלינית בניסוי עם 963 חולים.	מאומת
לחץ ומערכת אוטונומית	נקרא מאות הדופק, עד 95.8% דיוק סיווג.	מאומת
חמצן בדם (SpO ₂)	כ-2% שגיאה ממוצעת בתנאי מחקר, עדיין בהתפתחות.	מתפתח
לחץ דם	מבטיח, אך עדיין לא שווה למד לחץ דם קליני. מוצג כמגמה בלבד.	מתפתח

— הראיות, בשקיפות מלאה

מבחר מבין המחקרים החזקים ביותר.

מקובצים לפי אות ומתויגים לפי עוצמה. האזכורים המלאים נמצאים בדף המקורות, וכל מקור הוא ציבורי.

מחקר	אות	ממצא	עוצמה
Poh, McDuff & Picard MIT Media Lab	HR, RR, HRV	מצלמת רשת בודדת שחזרה בו-זמנית דופק לב, קצב נשימה ו-HRV, בהתאמה של מעל 0.98 מתאם עם חיישנים מאושרי FDA.	מאומת
מטה-אנליזה 2023 University of Leeds	דופק לב	על פני 12 מחקרים מאוחדים, הטיה כוללת של 0.13 bpm בלבד בין דופק לב במגע לדופק ללא מגע.	מאומת
ניסוי בבית חולים 2022 963 חולים	קצב נשימה	קצב הנשימה מהמצלמה הראה 96.0% התאמה עם השיטה הקלינית הסטנדרטית.	מאומת
Oxford ICU 2022 John Radcliffe / Oxford	HR & RR	אצל חולים מבוגרים בטיפול נמרץ, דופק הלב מהמצלמה תאם למוניטורים קוויים בטווח של 2.5 bpm ($r \approx 0.98$).	מאומת
NYCU Afib 2022 453 חולים	פרפור פרודורים	יידאו פנים סינן פרפור פרודורים בדיוק של 90% בקטעים של 30 שניות, ו-97% בהקלטות ארוכות יותר.	מאומת
PanopticAI 2026 Prince of Wales / CUHK	דופק לב	על פני 782 מדידות, דופק המצלמה תאם ל-ECG בטווח של 1.06 bpm ($r = 0.962$). התוכנה מאושרת על ידי FDA, K240890.	מאומת
Milano 2025 562 משתתפים	חמצן בדם	SpO2 מהמצלמה הגיע לשגיאה ממוצעת של 2.10%. לחץ הדם היה חלש בהרבה, ואנחנו מתייגים זאת ביושר.	מתפתח

— כנים לגבי המגבלות

— הכרה רגולטורית

מה זה לא עושה.

אושר על ידי ה-FDA, במוצרים אמיתיים.

רגולטורים אישרו מכשירי rPPG מסחריים למדידת דופק וקצב נשימה. האישורים הללו שייכים לטכנולוגיה הבסיסית במכשירים של חברות אחרות.

כלי וולנס, לא אבחון. הוא עוקב אחר מגמות ואינו מחליף טיפול רפואי.

הדיוק משתנה לפי סמן. החזק ביותר עבור HR, HRV וקצב נשימה. SpO2 מתפתח, לחץ דם ניסיוני.

התנאים חשובים. אור בהיר ואחיד וללא תנועה נותנים את הקריאות הטובות ביותר.

קצב נשימה מוידאו	K243966	FaceHeart
דופק + קצב נשימה	K254169	Presage
קצב דופק מצלמה	K240890	PanopticAI

— למה המותגים המובילים רוצים את זה

המותג שלך. הנתונים שלך. ההוכחה שלך.

סריקה היא יותר ממעורבות, היא הוכחה. קבע קו בסיס ללקוחות שלך, ואז הראה להם את השינוי לאורך זמן, הכול תחת השם שלך. זה מה שהופך טענת מוצר לסיבה לקנות שוב ושוב.

הוכחת תוצאות

סריקות לפני ואחרי הופכות את טענות המוצר שלך למספרים שהלקוח יכול לראות. ההוכחה סוגרת את המכירה ומרוויחה את ההזמנה החוזרת.

המלצות מותאמות

AI ממפה כל תוצאה לצעד הבא, מוצר או שגרה המותאמים למה שהמספרים מראים. כאן המוצרים שלך נכנסים לתמונה.

ללא חומרה, השקה מהירה

אין מכשירים לשלוח או לתמוך בהם. אם ללקוח יש טלפון, כבר יש לו את כל מה שהוא צריך.

המותג שלך, הנתונים שלך

הסורק חי בתוך המוצר שלך תחת השם שלך, כשהקריאות נשארות במערכת האקולוגית שלך.

איפה זה מתאים

ההתאמה	
העסק שלך	
מותגי תוספי תזונה ומזון פונקציונלי	קבע קו בסיס, ואז סרוק שוב כדי להראות את השינוי. הסריקה מוכרת את הבקבוק הבא, והתוצאות שומרות על הלקוחות במינוי.
בית מרקחת ובריאות קמעונאית	הפוך חנות או אפליקציה ליעד בריאות. סריקה מושכת קונים פנימה ומכוונת אותם למוצרים הנכונים על המדפים שלך.
מותגי פפטידים וביצועים	סמני התאוששות, HRV וכלי דם מציבים מספרים מוצקים מאחורי טענת ביצועים.
שמנים אתריים וארומתרפיה	סמני לחץ, HRV ורגיעה מראים שגרת הרגעה שעובדת, בזמן אמת.
מכירה ישירה ו-MLM	סורק ממותג נותן לכל מפיץ סיבה לפנות, לעקוב ולהוכיח ערך במקום.
רפואה פונקציונלית ואריכות ימים	גיל וסקולרי, HRV והתאוששות עוקבים אחר פרטוקול לאורך חודשים, לצד השירותים שלך.
חדרי כושר ואימון	התאוששות ומוכנות לאימון נותנות לחברים סיבה יומית לבדוק ולשדרג.

אין זה משתלב, הבחירה שלך. אנחנו בונים ומפעילים עבורך את כל האפליקציה הממומגת, או מוסרים לזוות שלך את ה-SDK עבור iOS, Android ו-React Native, עם API מתארם וקונסולת ניהול, לשילוב באפליקציה שכבר יש לך. בכל מקרה, Plondo מטפלת במנוע, ואתה מביא את המותם והלקוחות.

ראה את התחום שלך חי בסיוור מודרך של 20 דקות. **קבע שיחה** →

— טוב לדעת

השאלות שכולם שואלים.

עד כמה סריקת פנים מדויקת, באמת?

עבור דופק לב, קצב נשימה ו-rPPG, HRV במצלמה אומת מול אסמכתאות קליניות. דופק הלב נופל בטווח של כ-1 bpm מ-ECG במחקרים בעלי ביקורת עמיתים, וקצב הנשימה הגיע ל-96% התאמה בניסוי בבית חולים עם 963 חולים. סמנים אחרים מוצגים כהערכה או כמתפתחים, וכל קריאה נושאת רמת דיוק.

מה צריך כדי לבצע סריקה?

רק טלפון ותאורה סבירה. החזק אותו במרחק יד כך שהפנים בפריים, הישאר ללא תנועה כדקה, והאפליקציה עושה את השאר. אין צורך במכשיר לביש, שרוול לחץ דם או מהדק אצבע.

האם זה מכשיר רפואי או אבחון?

לא. הסורק הוא כלי וולנס למעקב אחר מגמות לאורך זמן. הוא אינו מאבחן, מטפל, מרפא או מונע מחלה כלשהי, והוא אינו תחליף לטיפול רפואי מקצועי.

האם זה עובד על פני גוני עור שונים?

מחקר ה-rPPG הולך ומתפרס על פני גוני עור ותאורה מגוונים, ומחקרי האימות כללו אוכלוסיות מגוונות. הדיוק יכול להשתנות בהתאם לתאורה ולתנועה, ומודלי הלמידה העמוקה המודרניים צמצמו את הפער שהשיטות הישנות הראו. אנחנו שקופים לגבי זה.

איך זה פועל תחת המותג שלנו?

הסורק מסופק כ-SDK עבור iOS, Android ו-React Native עם API ניתוח מתארח. הוא חי בתוך האפליקציה שלך, תהליך העבודה במרפאה או המינוי, עם השם, הצבעים והנתונים שלך. Plondo מטפלת בטכנולוגיה הבסיסית.

עד כמה הנתונים פרטיים?

סריקה הופכת למספרים על המכשיר. המשתמש בוחר מה לשמור ומה לשתף, והקריאות נשארות בתוך המערכת האקולוגית שלך.

כמה אנשים בפועל מסיימים סריקה?

אחוז ההשלמה גבוה כי הסריקה מהירה ולא דורשת הגדרה. בשוק כיום הסורק מבצע מעל 2,000 סריקות ביום, ובערך 150 מהן הופכות להזמנות באותו יום.

האם לקוחות יכולים להשוות סריקות לאורך זמן?

כן. כל סריקה נשמרת בפרופיל הלקוח, כך שהוא רואה מגמות וצופה בציונים משתפרים. ההתקדמות הזו היא מה שמביא אותו בחזרה ומניע את ההזמנה הבאה.

כתב הוויתור, במלואו

הסורק rPPG של Plondo עצמו אינו מאושר על ידי ה-FDA. אזכורים של אישור FDA מתארים את טכנולוגיית ה-rPPG הבסיסית כמאושרת במכשירים מסחריים של חברות אחרות. זהו כלי וולנס למעקב אחר מגמות, לא מכשיר רפואי, והוא אינו מאבחן, מטפל, מרפא או מונע מחלה כלשהי.

המחקר שמאחורי המספרים.

כל מחקר המצוטט במסמך זה. המקורות המלאים נמצאים גם בכתובת plondo.com/scanner/science.

Khan et al. (2026). Rapid non-contact HR and RR from face videos. Sensors (MDPI). Gothenburg & Detectivio

Estevez et al. (2025). Continuous non-contact vital signs of neonates using RGB-D cameras. Scientific Reports. Cambridge & Rosie Hospital NHS

Woelk et al. (2026). Advancing rPPG for cardiac monitoring via webcam. Behavior Research Methods. UCL

Garvin et al. (2024). Contactless vital signs in video telehealth visits. JMIR Formative Research. VA Boston

Zuccotti et al. (2025). Accuracy of HR, SpO2 and BP using a non-contact PPG app. Digital Health (SAGE). Milano & Buzzi Hospital

Bioengineering (2024). Contactless SpO2 from facial videos using deep learning. 11(3):251

Srestha et al. (2026). Hybrid CNN-spectral architecture for non-contact respiratory rate. PLoS One. Yeungnam University

Fontes et al. (2024). Enhancing stress detection through rPPG and deep learning. Sensors. Nottingham Trent

Kapoor, Holman & Cohen (2024). Contactless BP and pulse-rate monitor for hypertension screening. JMIR Cardio. Lifelight

Park & Hong (2024). Robust blood pressure from facial videos in diverse environments. Heliyon. Sungkyunkwan University

Bautista et al. (2023). Clinical applications of contactless PPG in adults, meta-analysis. J. Clinical and Translational Science. Leeds

npj Digital Medicine (2023). Challenges and prospects of visual contactless physiological monitoring. 6:231

Bondarenko, Menon & Elgendi (2025). Demographic bias in public rPPG datasets. npj Digital Medicine. ETH Zurich

Acharya et al. (2025). Reliability of rPPG under low illumination and high heart rates. npj Digital Medicine 8:744. Bielefeld

Verkrusye, Svaasand & Nelson (2008). Remote plethysmographic imaging using ambient light. Optics Express 16(26). Beckman Laser Institute, UC Irvine

Poh, McDuff & Picard (2010). Non-contact, automated cardiac pulse measurements using video imaging and blind source separation. Optics Express 18(10). MIT Media Lab

Poh, McDuff & Picard (2011). Advancements in noncontact, multiparameter physiological measurements using a webcam. IEEE Trans. Biomedical Engineering 58(1)

de Haan & Jeanne (2013). Robust pulse rate from chrominance-based rPPG. IEEE TBME 60(10). Philips Research & TU Eindhoven

Wang, den Brinker, Stuijk & de Haan (2017). Algorithmic principles of remote PPG. IEEE TBME 64(7)

Chen & McDuff (2018). DeepPhys: video-based physiological measurement. ECCV 2018. Microsoft Research & MIT

Yu et al. (2022). PhysFormer: facial video physiological measurement with temporal difference transformer. CVPR 2022. Tsinghua & Oxford

Sun & Li (2024). Contrast-Phys+: unsupervised remote physiological measurement. IEEE TPAMI. University of Oulu

Zou, Guo, Hu & Ma (2024). RhythmMamba: fast, lightweight, accurate remote physiological measurement. arXiv. USTB

Villarroel, Jorge, Tarassenko et al. (2019). Non-contact monitoring of preterm infants in the NICU. npj Digital Medicine 2:128. Oxford

Jorge, Villarroel, Tarassenko et al. (2022). Non-contact monitoring of post-operative ICU patients. npj Digital Medicine 5:4. Oxford

Sun, Yang, Wu et al. (2022). Contactless facial video with deep learning for AFib detection. Scientific Reports 12:281. NYCU

Frontiers in Physiology (2022). rPPG accurately measures respiratory rate. 963-patient hospital trial

Chin, Chan et al. (2026). Clinical validation of rPPG pulse-rate monitoring in CVD patients. Bioengineering (MDPI). Panoptical & CUHK. FDA K240890

— גלובלי כברירת מחדל

זמין ב- 61 שפות וניבים.

הסורק הוא לא אנגלית עם כמה תרגומים שהודבקו בסוף. כל החוויה מגיעה ב-61 שפות וניבים, מיד עם ההפעלה: מסך הסריקה, כל אחד משמות וההסברים של +300 הביומרקרים, תוויות הדיוק, המלצות המוצרים והקופה. הלקוח שלך סורק, קורא את הדוח וקונה, הכול בשפה שלו, הכול תחת המותג שלך.

אפליקציה אחת, מדוברת בכל העולם

Українська	Русский	Polski	Nederlands	Italiano	Português	Français	Deutsch	Español	English			
ગુજરાતી	मराठी	മലയാളം	ಕನ್ನಡ	తెలుగు	தமிழ்	বাংলা	हिन्दी	اردو	فارسی	עברית	العربية	Türkçe
Bahasa Melayu	Bahasa Indonesia	Tiếng Việt	ไทย	粵語	繁體中文	简体中文	한국어	日本語	ਪੰਜਾਬੀ			
Suomi	Dansk	Norsk Bokmål	Svenska	Română	Magyar	Čeština	Ελληνικά	සිංහල	Filipino			
Lietuvių	Latviešu	Eesti	Shqip	Srpski	Български	Slovenščina	Slovenčina	Hrvatski	Íslenska			
		Беларуская	O'zbek	አማርኛ	isiZulu	Afrikaans	Kiswahili	Lëtzebuergesch	Malti			

מותג אחד, כל שוק

השק במדינה אחת או בארבעים. אותה אפליקציית מותג לבן נושאת את השם שלך לכל שפה שהלקוחות שלך מדברים.

מוכן לימין-לשמאל

ערבית, עברית, פרסית ואורדו מוצגות מימין לשמאל, עם פריסה משוקפת כך שהאפליקציה מרגישה טבעית, לא מומרת.

מותאמת שפתית מקצה לקצה

תהליך הסריקה, דוח הביומרקרים, תוויות הדיוק, ההמלצות והקופה, כולם מתורגמים. שום דבר לא חוזר לאנגלית באמצע הסריקה.

מכור היכן שהלקוחות שלך נמצאים. סריקה שמדברת בשפת הלקוח בונה אמון ברגע שהיא נפתחת. כך מותג גלובלי הופך מוצר אחד להוכחה ב-61 שווקים בו-זמנית.

— הסריקה היא המסר

קבע הדגמה חיה. אנחנו נסרוק את הצוות שלך.

תוך 20 דקות אנחנו סורקים את הצוות שלך, ואז מציגים את דוח הביומקרים, המלצות המוצרים ותהליך ההוספה לעגלה, הכול תחת המותג שלך. אחר כך אנחנו בונים את זה עבורך, או מוסרים לצוות שלך את ה-SDK.

03

השק את זה

אנחנו בונים עבורך את כל האפליקציה, או מוסרים לצוות שלך את ה-SDK.

02

ראה את התוצאות

הדוח, המלצות המוצרים ותהליך ההוספה לעגלה.

01

קבע את ההדגמה

עשרים דקות. אנחנו סורקים את הצוות שלך בשידור חי ועוברים על כל המעגל.

בחר זמן שמתאים לך.

אימייל support@plondo.com
אתר plondo.com/scanner

קבע את ההדגמה החיה שלך →

הורד את הסקירה הזו בשפה שלך

한국어

עברית

Português

العربية

简体中文

Français

Deutsch

Español

English

Bahasa Melayu