

MirrorMe Δερμοαναλυτής



Ψηφιακή συσκευή δερματικής αξιολόγησης Mirror Me με χρήση τεχνολογίας AI.

Πολυφασματική απεικόνιση υψηλής ανάλυσης της επιδερμίδας με εγκατεστημένους προηγμένους αλγορίθμους για εξαγωγή τεκμηριωμένης ανάλυσης.

ΚΩΔΙΚΟΣ: N/A | **Κατηγορίες:** [Θεραπείες Προσώπου](#) |

Περιγραφή Προϊόντος

Ο ψηφιακός δερμοαναλυτής με τεχνητή νοημοσύνη (AI) αποτελεί μια καινοτόμο συσκευή αιχμής στον τομέα της δερματολογικής αξιολόγησης και αισθητικής φροντίδας.

Συνδυάζοντας πολυφασματική απεικόνιση υψηλής ανάλυσης με προηγμένους αλγορίθμους, η συσκευή παρέχει μια ολοκληρωμένη και επιστημονικά τεκμηριωμένη ανάλυση της επιδερμίδας.

Η έκδοση του ψηφιακού δερμοαναλυτή προσώπου συλλέγει εικόνες του δέρματος μέσω κάμερας υψηλής

ανάλυσης 30 εκατομμυρίων pixel. Χρησιμοποιεί:

- Τεχνολογία πολυφασματικής απεικόνισης,
- Τεχνολογία αναγνώρισης προσώπου με Τεχνητή Νοημοσύνη (AI),
- Αλγορίθμους αναγνώρισης

Η **τεχνολογία πολυφασματικής απεικόνισης** επιτρέπει τη λήψη εικόνων του δέρματος υπό διαφορετικά μήκη κύματος φωτός.

Η ενσωμάτωση τεχνητής νοημοσύνης επιτρέπει την ανάλυση των συλλεγόμενων δεδομένων με βάση μεγάλα σύνολα δεδομένων δερματικών παθήσεων, παρέχοντας ακριβείς και εξατομικευμένες διαγνώσεις.

Η συσκευή αποτυπώνει εικόνες υψηλής ανάλυσης (30MP) και παρέχει επιστημονικά τεκμηριωμένα αποτελέσματα με 17 διαφορετικούς δείκτες, καλύπτοντας 5 βασικές διαστάσεις: ακμή, ευαισθησία, χρώμα, γήρανση και πόρους.

Η συσκευή αξιολογεί προβλήματα τόσο στην επιφανειακή όσο και στη βαθύτερη στοιβάδα της επιδερμίδας και προτείνει αυτόματα και εξατομικευμένα πλάνα φροντίδας, βασισμένα στα αποτελέσματα.

Φίλτρα φωτογράφισης & Ανάλυσης

Η συσκευή χρησιμοποιεί διαφορετικές μεθόδους φωτισμού για πολυδιάστατη απεικόνιση του δέρματος:

- **Λευκό φως / White Light:** απεικόνιση φυσικής κατάστασης.
- **Παράλληλος πολωμένος φωτισμός / Positive Polarization:** ανάδειξη ρυτίδων και γραμμών.
- **Εγκάρσιος πολωμένος φωτισμός / Negative Polarization:** παρατήρηση κάτω από την επιδερμίδα.
- **UV Light (365nm):** απεικόνιση ακμής και φθορισμού από βακτήρια.
- **Wu's Light:** ανίχνευση μελασμάτων, ακμής, χημικών καταλοίπων.
- **Ερυθρογράφημα / Erythograph:** ανάλυση ευαισθησίας και φλεγμονών.
- **Θερμικός χάρτης / Heat map:** εκτίμηση φλεγμονωδών αντιδράσεων μέσω αιμοσφαιρίνης.

Επιπλέον Χαρακτηριστικά