CARNA AI

सेहत और करीब,
देखभाल और आसान

CARNA AI Health Viewer

AI वेलनेस मापन कियोस्क

35 वेलनेस संकेतकों के आधार पर हर व्यक्ति के लिए 8 जीवनशैली योजनाएँ देने वाला वेलनेस समाधान



* यह उत्पाद वेलनेस और जीवनशैली प्रबंधन उपकरण है; इसका रोग के निदान या उपचार से कोई संबंध नहीं है।

उपयोग का उद्देश्य

CARNA AI Health Viewer 3.0 एक वेलनेस उपकरण है जो स्वास्थ्य बनाए रखने और बढ़ाने के उद्देश्य से बायोसिग्नल मापता और उनका विश्लेषण करता है, तथा आहार और व्यायाम जैसी स्वास्थ्य प्रबंधन जानकारी देता है।

यह क्या मापता है?

विधि	क्या मापा जाता है
rPPG ऑप्टिकल मापन	डिस्प्ले की रोशनी से प्रकाशित चेहरे से परावर्तित प्रकाश के बदलाव को कैमरा पहचानता है, पल्स वेव निकालता है और हृदय गति मापता है।
BIA इम्पीडेंस मापन	हैंडल इलेक्ट्रोड से शरीर में हल्का प्रत्यावर्ती करंट प्रवाहित कर इम्पीडेंस मापा जाता है और शरीर संरचना संकेतक निकाले जाते हैं।

मान समान लिंग और आयु के संदर्भ समूह की तुलना में सापेक्ष सूचकांक के रूप में दिखाए जाते हैं; ये निरपेक्ष शारीरिक मान नहीं हैं।

कहाँ और कौन उपयोग करता है?

स्थान	रोज़मर्रा के जीवन से जुड़े विविध स्थान: फार्मेसी, सार्वजनिक स्वास्थ्य केंद्र, कल्याण केंद्र, स्कूल, कंपनियों की कल्याण सुविधाएँ, फिटनेस सेंटर
उपयोगकर्ता	8 वर्ष और उससे अधिक आयु के उपयोगकर्ता
उपयोग विधि	किसी विशेषज्ञ की मदद के बिना, उपयोगकर्ता बैठकर हैंड स्टिक पकड़ता है और आसानी से मापता है
समय	लगभग 3 मिनट; परिणाम तुरंत दिखता है

इसका उपयोग कैसे करें?

मापन » सापेक्ष सूचकांक » जीवन प्रबंधन

मापन परिणामों का रोज़मर्रा के स्वास्थ्य प्रबंधन में उपयोग

यह उपयोगकर्ता को अपनी दैनिक आदतों की स्वयं समीक्षा करने और संकेतकों के आधार पर भोजन, पानी, नींद और गतिविधि की दिशा तय करने में मदद करता है।

परिणाम समग्र वेलनेस स्कोर, क्षेत्रवार सापेक्ष सूचकांक और जीवनशैली योजना के रूप में स्वास्थ्य प्रबंधन जानकारी के साथ दिए जाते हैं। बार-बार मापने से आदतों में बदलाव का रुझान दिखता है, और फार्मासिस्ट या अन्य विशेषज्ञ से परामर्श के समय इसे संदर्भ के रूप में उपयोग किया जा सकता है।

यह उपकरण क्या नहीं करता

CARNA AI Health Viewer का उपयोग निम्न उद्देश्यों के लिए नहीं किया जाता।

- रोग का निदान, उपचार, राहत या रोकथाम
- चोट या विकलांगता का निदान, उपचार या सुधार
- शरीर की संरचना या कार्य की जाँच, प्रतिस्थापन या बदलाव
- गर्भधारण नियंत्रण
- रक्तचाप, ब्लड शुगर, ECG जैसे चिकित्सीय मान
- रोग या चिकित्सीय स्थिति के होने का निर्धारण
- किसी विशेष पोषक तत्व की कमी का निर्धारण

यह उपकरण स्वास्थ्यकर्मियों की देखभाल का स्थान लेने या उसमें सहायता के लिए नहीं है।

उपयोग से पहले

- पेसमेकर या अन्य प्रत्यारोपित इलेक्ट्रॉनिक उपकरण वाले व्यक्ति इस उपकरण का उपयोग न करें। गर्भावस्था में भी उपयोग से बचें।

CARNA AI

मुख्य घटक

एक ही उपकरण में तीन मुख्य मॉड्यूल एकीकृत हैं, जिससे नॉन-इनवेसिव मापन की पुनरावृत्ति-क्षमता और उपयोग की सुविधा दोनों बढ़ती हैं।



कैमरा

चेहरे के फ़ीचर मानों के मिलान से उपयोगकर्ता की पहचान करता है और rPPG ऑप्टिकल विधि से चेहरे की छवि से बायोसिग्नल नॉन-इनवेसिव रूप से मापता है।



टचस्क्रीन

सहज UI/UX, ग्राफ़ और रंग संकेतकों से अपनी स्थिति एक नज़र में समझें।



हैंड स्टिक

हैंडल-प्रकार के इलेक्ट्रोड शरीर में हल्का प्रत्यावर्ती करंट प्रवाहित कर बायोइलेक्ट्रिकल इम्पीडेंस मापते हैं और शरीर संरचना संकेतक निकालते हैं।

सबके लिए आसान
CARNA AI Health Viewer

तेज़ मापन

जटिल पंजीकरण के बिना, कोई भी आसानी से माप सकता है

सुलभ इंटरफ़ेस

बुज़ुर्गों, दृष्टिबाधित और विदेशी उपयोगकर्ताओं के लिए बड़े अक्षर, उच्च कंट्रास्ट, आवाज़ मार्गदर्शन और बहुभाषी स्क्रीन

परिवेश-आधारित जीवनशैली गाइड

मापन स्थान के तापमान और UV के अनुसार आज, कल और 7 दिनों की व्यावहारिक गाइड

रियल-टाइम सूचना

जिन उपयोगकर्ताओं का समग्र वेलनेस स्कोर तय सीमा से कम है, उनकी सूचना सुविधा संचालक को



बहुभाषी

विभिन्न परिवेशों के लिए बहुभाषी इंटरफ़ेस

एडमिन सिस्टम

मापन रिकॉर्ड और उपकरण की स्थिति का दूरस्थ केंद्रीकृत प्रबंधन

सुरक्षा और निजता

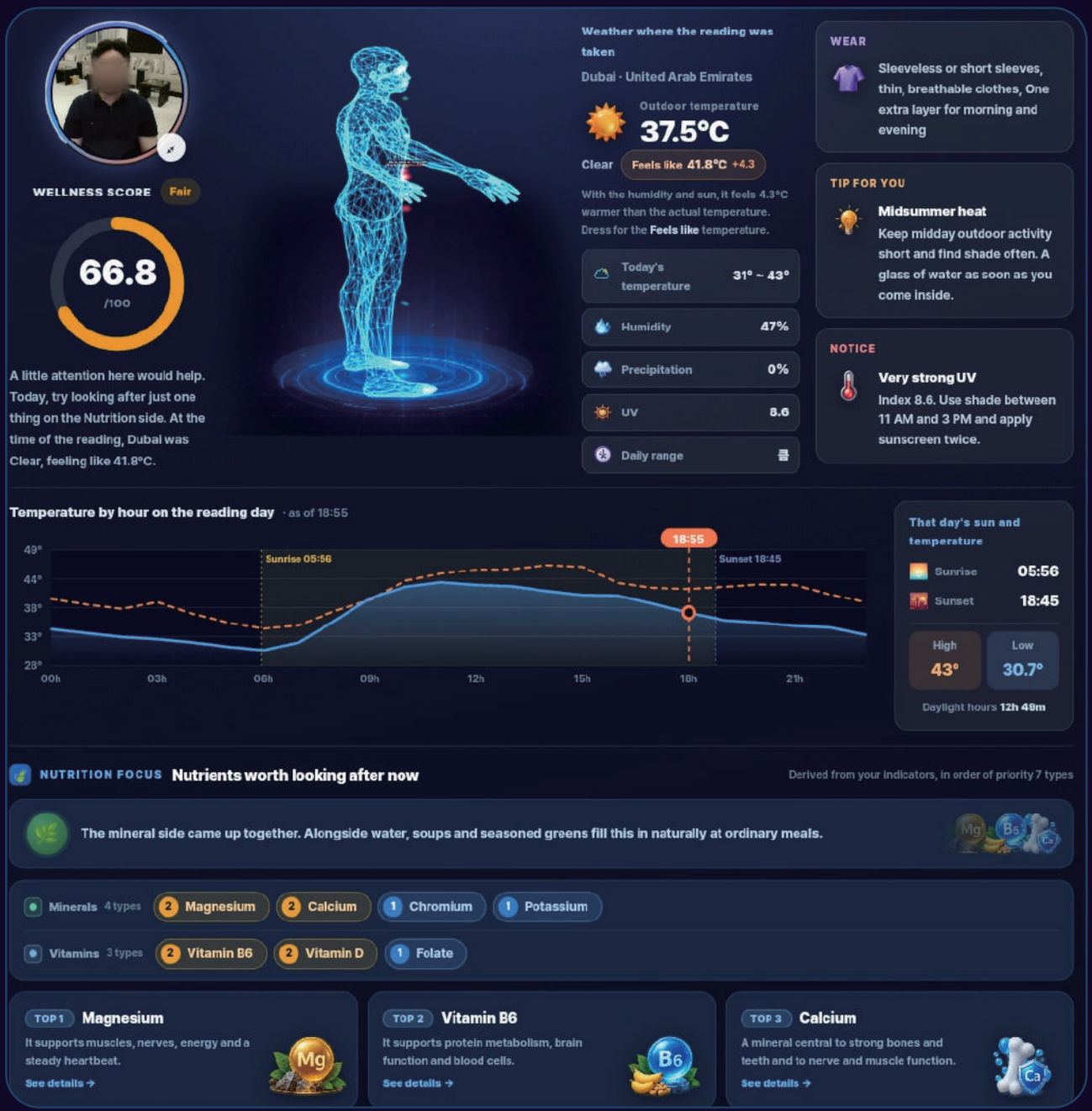
डी-आइडेंटिफ़िकेशन, संग्रहण के समय एन्क्रिप्शन, ISO 27001 आधारित संचालन

त्वरित रखरखाव

दूरस्थ जाँच, स्वचालित अपडेट, ज़रूरत पर उपकरण बदलना

एक नज़र में
मेरी वेलनेस रिपोर्ट

विश्लेषित मापन डेटा कोई भी आसानी से देख सकता है।



नॉन-इनवेसिव

लगभग 3 मिनट में आसान मापन

AI विश्लेषण

AI 35 वेलनेस क्षेत्रों का एकीकृत विश्लेषण करता है

परिवेश गाइड

स्थानीय मौसम और UV के अनुसार जीवनशैली गाइड

पोषण प्राथमिकता

मापन के आधार पर शीर्ष 7 प्राथमिक पोषक तत्व और भोजन संबंधी संदर्भ

जगह की बचत
उपकरण का डिज़ाइन

मिनिमल डिज़ाइन और एर्गोनॉमिक संरचना के साथ Health Viewer हर जगह सहज रूप से घुल-मिल जाता है





01

जगह के साथ सामंजस्य

मिनिमल डिज़ाइन, कहीं भी लगाने योग्य: फार्मेसी, क्लिनिक, स्कूल, कंपनियों की कल्याण सुविधाएँ, सार्वजनिक संस्थान

02

एर्गोनॉमिक संरचना

उपयोगकर्ता-केंद्रित डिज़ाइन: साफ़ दिखने वाली स्क्रीन, उचित ऊँचाई और कोण

03

विस्तार और अनुकूलन

उपयोग के परिवेश के अनुसार स्क्रीन लेआउट और मार्गदर्शन पाठ का अनुकूलन

04

स्मार्ट इंटरफ़ेस

सहज UI और टच संचालन, रियल-टाइम डेटा और उपयोगकर्ता के अनुसार फ़ीडबैक

रोज़मर्रा के हर पल में

सबके लिए आसान मापन

स्वास्थ्य केंद्र, कल्याण केंद्र, स्कूल, कंपनी, फार्मेसी जैसे कई परिवेशों में सहज उपयोग।









वेलनेस और जीवनशैली प्रबंधन उपकरण · रोग के निदान या उपचार से कोई संबंध नहीं।

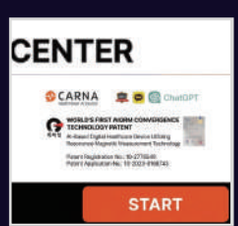
सरल और तेज़
मापन प्रक्रिया

इस तरह डिज़ाइन किया गया है कि कोई भी बिना जटिल चरणों के अपनी वेलनेस स्थिति आसानी से देख सके।

01

STEP 1 · शुरुआत

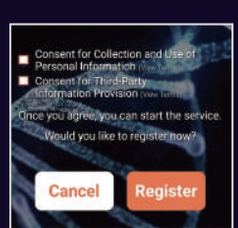
स्क्रीन पर "शुरू" बटन दबाएँ और चेहरे के फ़ीचर मानों का मिलान करें



02

STEP 2 · जानकारी दर्ज करें

स्क्रीन के निर्देश देखें और अगले चरण पर जाएँ



03

STEP 3 · मापन

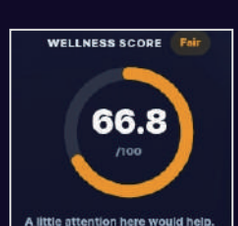
हैंड स्टिक को दोनों हाथों से पकड़ें और लगभग 3 मिनट मापें



04

STEP 4 · परिणाम देखें

वेलनेस स्कोर और 35 क्षेत्रों की AI रिपोर्ट देखें



मल्टीमोडल + AI

CARNA AI की ख़ासियत

01 · MEASURE



मापन

मल्टीमोडल एकीकृत मापन

rPPG ऑप्टिकल मापन और AIQRM सेंसर मापन की ड्यूल-मोडल विधि से बायोडेटा एक ही बार में एकत्र

02 · ANALYZE

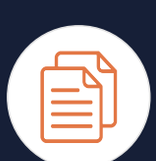


विश्लेषण

AI आधारित एकीकृत विश्लेषण

AI 35 वेलनेस क्षेत्रों का एकीकृत विश्लेषण कर पोषण प्राथमिकता और जीवनशैली गाइड प्रस्तुत करता है

03 · REPORT



रिपोर्ट

नॉन-इनवेसिव समग्र रिपोर्ट

सिर्फ़ आँकड़ों की सूची नहीं: 8 जीवनशैली योजनाओं और आज, कल व 7 दिनों की व्यावहारिक गाइड से बनी व्यक्तिगत रिपोर्ट

04 · APPLY



उपयोग

डेटा-आधारित स्वास्थ्य प्रबंधन

परिणामों को परामर्श और संस्था के कार्यक्रमों से जोड़कर निरंतर वेलनेस प्रबंधन में सहयोग

CARNA AI बनाम पारंपरिक तरीक़े
CARNA AI क्यों?

एकल-मद मापन और बिखरे डेटा की सीमाओं को मल्टीमोडल एकीकृत विश्लेषण और बिग-डेटा लर्निंग से पार करता है।

CARNA AI Health Viewer
एकीकृत मल्टीमोडल विश्लेषण

✓ **मल्टीमोडल एकीकृत विश्लेषण**

रक्तसंचार, पाचन, पोषण, प्रतिरक्षा से त्वचा तक 35 वेलनेस क्षेत्रों का एकीकृत विश्लेषण

✓ **डीप लर्निंग से व्यक्तिगत अनुकूलन**

व्यक्तिगत परिणाम और परिवेश की जानकारी मिलाकर अनुकूल जीवनशैली गाइड

✓ **नॉन-इनवेसिव + AI हेल्थ रिपोर्ट**

परिणाम की व्याख्या से अमल की गाइड तक, एक ही स्क्रीन पर

✓ **समय के साथ बदलाव का विश्लेषण**

बार-बार के मापन की समय-क्रम में तुलना कर बदलाव देखें

पारंपरिक तरीक़े
एकल-मद मापन

— **एक ही कार्य पर केंद्रित**

एक ही मद पर केंद्रित मापन

— **अलग-अलग डेटा**

डेटा अलग-अलग होने से एकीकृत विश्लेषण कठिन

— **केवल परिणाम**

सिर्फ़ आँकड़े; व्याख्या और मार्गदर्शन की कमी

— **रुझान प्रबंधन की सीमा**

समय के साथ व्यक्ति के बदलावों की तुलना कठिन

CARNA AI Health Viewer

मुख्य सुविधाएँ

आसान मापन और AI विश्लेषण के ज़रिए यह व्यक्ति की वेलनेस स्थिति और जीवन प्रबंधन की जानकारी देता है।

01 सुलभ इंटरफ़ेस

बड़े अक्षर, उच्च कंट्रास्ट, आवाज़ मार्गदर्शन, स्क्रीन के निचले भाग का नियंत्रण मोड, 15 भाषाएँ

02 मापित बनाम अनुमानित

मापित मान और AI के अनुमानित मान स्क्रीन पर अलग दिखते हैं और रिपोर्ट में भी स्पष्ट रूप से अलग

03 आसान पंजीकरण

केवल फ़ोन नंबर और Face ID से पंजीकरण; दोबारा आने पर इतिहास अपने-आप जुड़ता है

04 दूरस्थ रखरखाव · डेटा निर्यात

दूरस्थ जाँच, स्वचालित अपडेट, समेकित डेटा का CSV निर्यात

05 डेटा सुरक्षा और निजता संरक्षण

डी-आइडेंटिफ़िकेशन, डेटा ट्रांसमिशन एन्क्रिप्शन, सीमित एक्सेस अधिकार और देश-वार डेटा स्थानीयकरण

06 वेलनेस रुझान रिपोर्ट

बार-बार के मापन की समय-क्रम में तुलना



निरंतर कार्यप्रवाह

मापन → विश्लेषण → वर्गीकरण → सूचना → कार्रवाई रिकॉर्ड → डैश बोर्ड

मापन परिणामों से
8 जीवनशैली योजनाएँ

परिणामों को 8 जीवनशैली योजनाओं में बाँटकर अभी शुरू करने में सबसे आसान क्रम में प्रस्तुत किया जाता है।



CARNA AI की
पेटेंट तकनीक AIQRM™

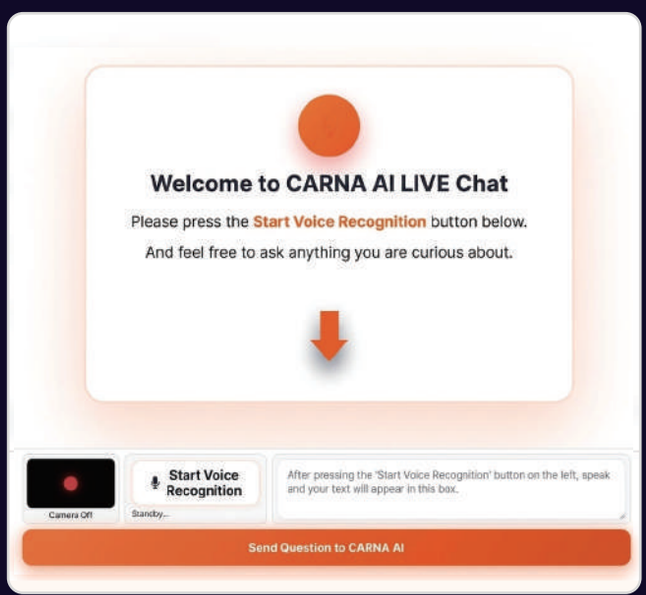
बायोइलेक्ट्रिकल इम्पीडेंस सिग्नल का कृत्रिम बुद्धिमत्ता से विश्लेषण करने वाली मापन तकनीक

पेटेंट सं. (कोरिया)	10-2776549
आवेदन सं. (कोरिया)	10-2023-0168743



वॉइस रिकग्निशन आधारित
रियल-टाइम LIVE CHAT

मापन डेटा के आधार पर आवाज़ से प्रश्न पूछें, परिणाम समझें और स्वास्थ्य प्रबंधन की दिशा जानें।



रोग, दवा या उपचार से जुड़े प्रश्नों के उत्तर सीमित रखे जाते हैं और विशेषज्ञ से परामर्श की सलाह दी जाती है। सभी उत्तर केवल संदर्भ के लिए जीवनशैली गाइड हैं।

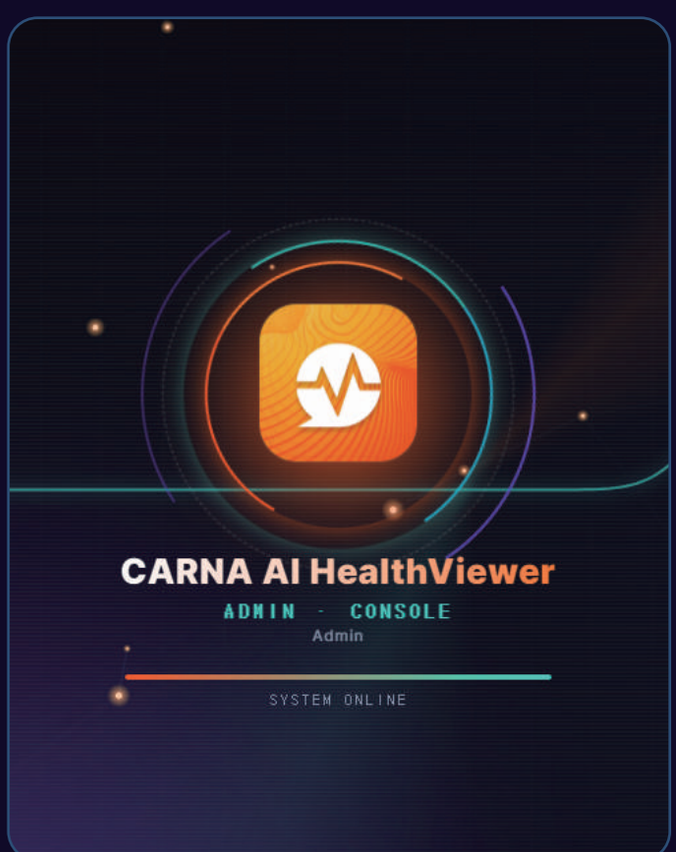
मोबाइल पर स्वचालित भेजना
मैसेंजर एकीकरण

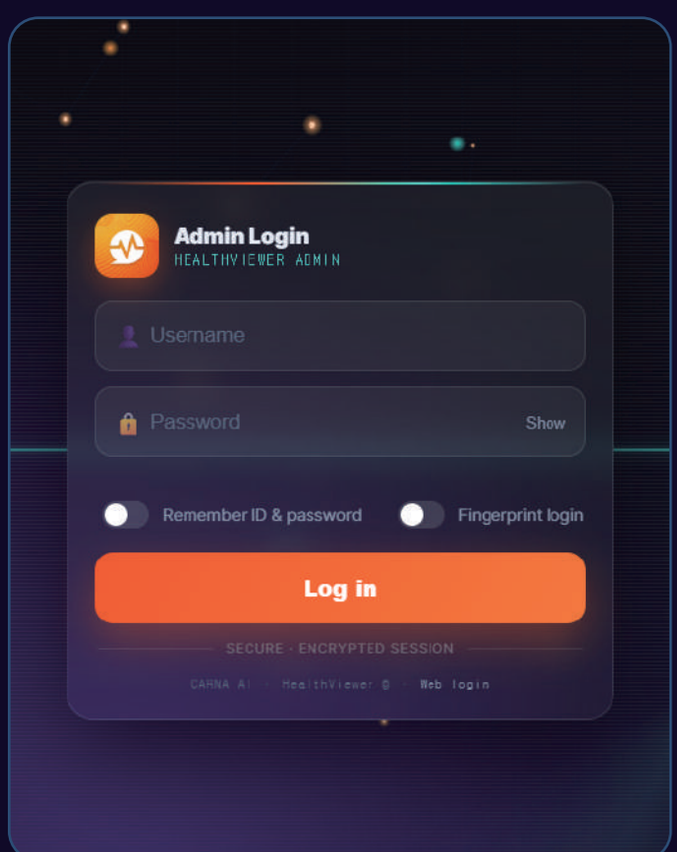
केवल उपयोगकर्ता की सहमति पर परिणाम रिपोर्ट WhatsApp, SMS या ईमेल से भेजी जाती है।



पार्टनर के लिए
संस्थाओं और पार्टनर के लिए प्रबंधन प्लेटफ़ॉर्म

डेटा को सुरक्षित रूप से प्रबंधित और उपयोग करने का पार्टनर एकीकृत संचालन प्रोग्राम





उत्पाद अपडेट के साथ वास्तविक UI बिना पूर्व सूचना के बदल सकता है।

FEATURES · सुविधाएँ

- अकाउंट प्रबंधन
- रियल-टाइम मॉनिटरिंग
- सुरक्षा और निजता
- डेटाबेस एकीकरण
- बहुभाषी
- अनाम समेकित डेटा

USE CASES · उपयोग

- **स्वास्थ्य · कल्याण केंद्र** उपयोगकर्ता वेलनेस प्रबंधन
- **फार्मेसी** स्वास्थ्य परामर्श की संदर्भ सामग्री
- **कंपनी** कर्मचारी वेलनेस कार्यक्रम
- **शिक्षण संस्थान** शिक्षकों व स्टाफ़ का वेलनेस
- **पार्टनर कंपनी** बेचे व लगाए उपकरणों की स्थिति

मौक़े पर संचालित
CARNA AI Health Viewer

निजी और सार्वजनिक, कई तरह के परिवेशों में स्थापित और संचालित।



वेलनेस परामर्श और व्यक्तिगत सेवा



सदस्यों के वेलनेस रुझान और व्यायाम गाइड



कर्मचारी वेलनेस कार्यक्रम का संचालन



बुज़ुर्गों का दैनिक वेलनेस प्रबंधन


방송통신기자재등의 적합등록증
Registration of Broadcasting and Communication Equipments
Director General of National Radio Research Agency


소프트웨어 품질인증서
KTR 한국화학융합시험연구원


Certificate of Registration
품질경영시스템 인증서
(주)카르나에이아이아시아
ISO 9001:2015


Certificate of Registration
정보보호경영시스템 인증서
(주)카르나에이아이아시아
ISO/IEC 27001:2022

CARNA AI

विनिर्देश

उत्पाद का नाम	CARNA AI Health Viewer
ब्रांड	CARNA AI
मॉडल	CRAI-KIOCA-26
स्क्रीन आकार	81 cm (विकर्ण 32 इंच)
रिज़ॉल्यूशन	1080 × 1920 (Full HD)
उत्पाद आकार	ऊँचाई 1353 mm × 510 mm × 430 mm
वज़न	लगभग 46 kg
रेटेड वोल्टेज	AC 100–240 V, 50/60 Hz
बिजली खपत (अधिकतम)	लगभग 250 W
चमक	300 cd/m2
देखने का कोण	क्षैतिज 178°
स्पीकर	बिल्ट-इन 8 W × 2
रंग	बॉडी: सफ़ेद, स्टैंड: सफ़ेद
संचालन तापमान	0–50 °C
पंजीकरण सं.	R-R-ASIA-CRAI-KIOCA-26
निर्माण तिथि	फ़रवरी 2026
निर्माता / देश	CARNA AI ASIA Co., Ltd. / दक्षिण कोरिया
मापन विधि	rPPG ऑप्टिकल + AIQRM सेंसर
मापन समय	लगभग 3 मिनट
विश्लेषण क्षेत्र	35 वेलनेस क्षेत्र · 8 जीवनशैली योजनाएँ
सुलभता	बड़े अक्षर · उच्च कंट्रास्ट · आवाज़ मार्गदर्शन · 15 भाषाएँ
नेटवर्क	वायर्ड LAN / Wi-Fi
सुरक्षा	संग्रहण एन्क्रिप्शन · डी-आइडेंटिफ़िकेशन

गुणवत्ता सुधार के लिए विनिर्देश बिना पूर्व सूचना के बदल सकते हैं।
यह वेलनेस और जीवनशैली प्रबंधन उपकरण है; रोग के निदान या उपचार से कोई संबंध नहीं।

CARNA AI
HealthViewer AI Solution

CARNA ASIA
#405, W Center, 181 Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea
Tel. +82-2-6264-2210
E-mail. ceo@carnaasia.com
Homepage. www.carna-ai.com

वेलनेस और जीवनशैली प्रबंधन उपकरण · रोग के निदान या उपचार से कोई संबंध नहीं।