

PIXFORMANCE

PHYSIOTHERAPIE



Inhalt

- | | | | |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|
| 04 | Bewegung trifft Digitalisierung | 20 | Einzeltraining mit Pixformance |
| 06 | Das 360°-Pixformance-Konzept | 22 | Zirkeltraining mit Pixformance |
| 14 | Erfolgsgeschichte: Physiotherapiezentren „Gesundheitsrondell“ | 24 | Technische Daten |
| 18 | Vorteile für Sie, Ihre Praxis und Ihre Angestellten | 26 | Unsere Leistungen für Sie |
| 19 | Vorteile für Ihre Patienten und Kunden | | |



Bewegung trifft Digitalisierung

*Mit interaktiver Bewegungserfassung
in Echtzeit zum Fitness-, Rehabilitations-
und Unternehmenserfolg.*

Mit maßgeschneidertem Training zum Erfolg

SCHON HEUTE VERBESSERT DAS TRAINING MIT PIXFORMANCE

die Gesundheit und Fitness von mehr als 300.000 Trainierenden in 11 Ländern. Seit der Gründung im Jahr 2012 ist es unsere Mission, Menschen mit modernster Technologie zu optimaler Fitness und Gesundheit zu verhelfen sowie Selbstständige, Unternehmen und Institutionen dabei zu unterstützen, sich im Gesundheits- und Fitnessmarkt erfolgreich neu zu definieren.





Digital und voll vernetzt: Das 360°-Pixformance- Konzept

Pixformance Station

UNSERE PIXFORMANCE STATION

eignet sich sowohl für Einzel-, als auch für Gruppen- und Zirkeltraining. Die freistehende Station umfasst ca. 200 Übungen und einen virtuellen Trainer. Die integrierte 2D Full-HD Kamera scannt während des Trainings 25 Körperpunkte und 9 statische Punkte. Durch komplexe Bewegungsanalysen und virtuelle Echtzeit-Korrektur können Trainierende effektiv und sicher trainieren. Koordination, Kraft, Ausdauer, Schnelligkeit und Mobilität können mit Pixformance langfristig verbessert werden.



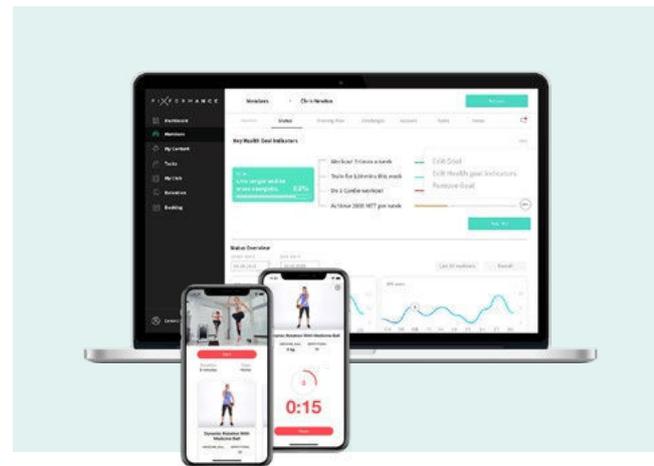
Pixformance Online Plattform

NUTZEN SIE die benutzerfreundliche Pixformance Online Plattform, um maßgeschneiderte Trainingseinheiten für Einzelpersonen und Gruppen zu erstellen oder einen von Experten erstellten Plan zu wählen. Die durch die Bewegungsanalyse generierten Daten helfen Ihnen dabei, Ihre Patienten noch intensiver zu betreuen.

Unsere voll vernetzte Trainingslösung



ENTWICKELT DURCH EXPERTEN AUS WISSENSCHAFT, TECHNOLOGIE, MEDIZIN UND FITNESS macht das 360°-Pixformance-Konzept – bestehend aus der Pixformance Station, einer Online Plattform und einer App – Funktionelles Training zu einem einzigartigen Erlebnis, von dem sowohl Ihre Patienten, als auch Sie profitieren. Ihre Trainierenden können einem personalisierten Trainingsplan folgen, welcher jederzeit über die Online Plattform anhand der Fortschritte schnell und einfach angepasst werden kann.



Pixformance App

VOLL VERNETZT mit unserer Pixformance App: Ihre Patienten und Kunden erhalten Zugriff auf Trainingspläne, Fitness-Tracker, Übungsfortschritte und Historie, egal wann und wo. Die App kann auch für das weiterführende Training Zuhause genutzt werden.

So funktioniert's



Durch den QR-Code Scanner kann ein Training kontaktlos oder via Bildschirm per Touch gestartet werden.

Die Kamera erzeugt ein genaues Bild des Trainierenden.

Der Infrarotsensor misst die Bewegungen des Trainierenden und wertet diese in Echtzeit aus.



Wählbare Trainingsprogramme auf dem Touchscreen.

Durch die Verbindung der Station mit der Pixformance Online Plattform können von dort aus alle Informationen zu den Übungen abgerufen und das Training jederzeit angepasst werden.

AN DER PIXFORMANCE STATION

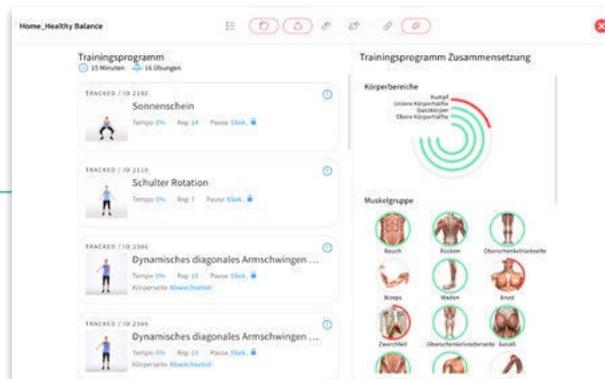
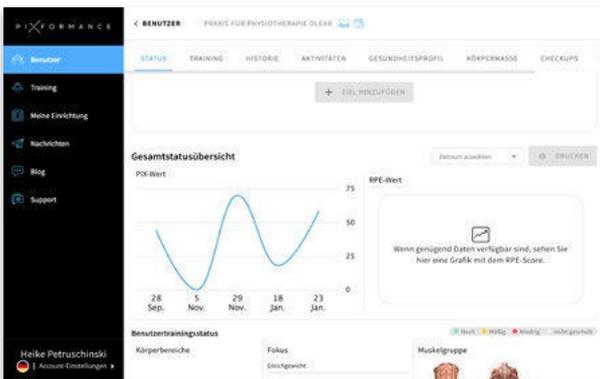
BEWEGUNGS-ANALYSE

Echtzeit-Analyse der ausgeführten Übungen während des Trainings, basierend auf wissenschaftlichen Vorgaben.

FEEDBACK UND BEWERTUNG

Die Präzision, der Bewegungsradius und das Tempo der Wiederholungen werden sofort während des Trainings bewertet.





AUF DER ONLINE PLATTFORM

STATISTIKEN UND RESULTATE

Zu jeder Übung werden detaillierte Resultate sowie Feedback zur persönlichen Entwicklung gespeichert. Diese Daten können jederzeit online abgerufen werden.

INDIVIDUELLE TRAININGSPLÄNE

Anpassung der individuellen Übungen und Trainingseinheiten, basierend auf den Resultaten und aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnissen.



Sicheres und effektives Training durch Echtzeit-Korrektur

2D Full-HD Kamera

Virtueller Trainer

Anzahl der Wiederholungen

Videobild des Trainierenden

Aktuelle Punktzahl anhand des Pixformance Scores

Dauer der Übung

Visuelle und textliche Hinweise in Echtzeit

Anzeige des virtuellen Trainingsbereichs



FEEDBACK WÄHREND EINER ÜBUNG

Beim Ausführen einer Übung wird der Trainierende, wenn nötig, mit visuellen und textlichen Hinweisen korrigiert. Die patentierte Station liefert dieses personalisierte Feedback in Echtzeit. Außerdem verfügt der Bildschirm über eine Anzeige des virtuellen Trainingsbereichs. Diese stellt sicher, dass alle Bewegungen richtig ausgewertet werden können.







Gesamtpunktzahl

Feedback zu den Wiederholungen

Feedback zum Tempo

Feedback zur Präzision

Feedback zum Bewegungsumfang

FEEDBACK NACH EINER ÜBUNG

Nachdem eine Übung beendet worden ist, wird der sogenannte „Pixformance Score“, also die Zusammenfassung der Trainingsergebnisse und die damit erreichte Punktzahl angezeigt. So unterstützt die Pixformance Station Ihre Patienten oder Kunden dabei, die Qualität der Übungsausführung und die Trainingsleistung stetig zu verbessern.

Erfolgsgeschichte: Physiotherapiezentren Gesundheitsrondell

VOLKER SUTOR HAT EINE LEIDENSCHAFT FÜR FORTSCHRITT. Er möchte neue Technologien nutzen, um Menschen dabei zu helfen, gesund zu bleiben. Aus dieser Motivation gründete er die Gesundheitszentren „Gesundheitsrondell“. Darüber hinaus gründete er mit anderen Physiotherapeuten die FOMT, eine Weiterbildungsgruppe für medizinisches Training und manuelle Therapie (www.fomt.info).

Volker Sutor suchte eine einzigartige Lösung, die den Übergang von Therapie zu Fitnesstraining ermöglicht. Durch seine jahrzehntelange Erfahrung als Therapeut wusste er bereits, dass Motivation und Unterstützung maßgebliche Faktoren für Therapieerfolg sind. Eine technische Lösung kam für ihn nur in Frage, wenn sie seine Ziele als Therapeut und Trainer unterstützen und außerdem sein Geschäft von anderen abheben würde.





DAS PIXFORMANCE SYSTEM bietet Volker Sutor die Möglichkeit, innovative Behandlungsansätze in seine Therapie zu integrieren. Seither sind seine Patienten in der Lage, effektive Übungen schnell zu erlernen, da sie selbst Zugriff auf einzelne Programme haben und ihre Übungen auch eigenständig korrigieren können.

Er bemerkte, dass Funktionelles Training seinen Patienten leichter fällt, wenn sie durch bewegungserfassende Technologie angeleitet werden, und stattete daraufhin – bereits 2014 – drei seiner Einrichtungen im Süden Deutschlands mit Pixformance Stationen aus. Die personalisierten Trainingsprogramme und Datenerkenntnisse ermöglichen Volker Sutor, die Bewegungsqualität seiner Patienten zu quantifizieren und die Therapie noch motivierender zu gestalten.

Dank des Pixformance Trainings haben sich das Gemeinschaftsgefühl und die Beziehung zwischen Trainern und Patienten verbessert. Dadurch wächst auch die Wahrscheinlichkeit, dass Patienten das Fitnessangebot nach Ende ihrer Behandlung als Patienten oder Kunden fortsetzen.

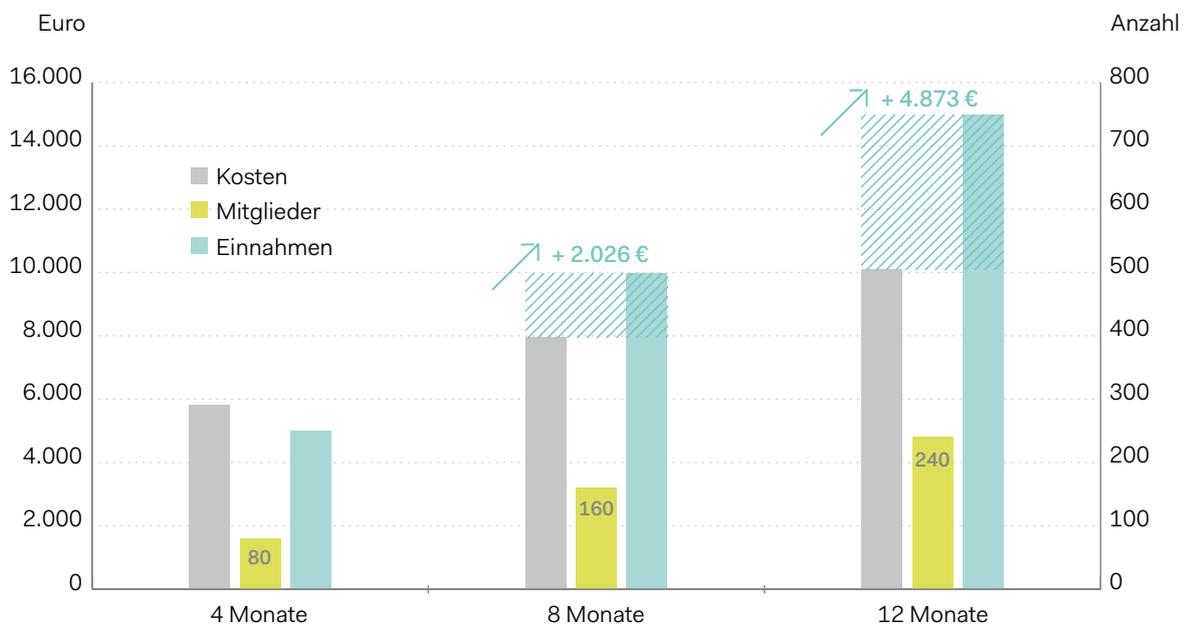
Volker Sutor kann sein Angebot in enger Zusammenarbeit mit Pixformance genau auf die Bedürfnisse seiner Patienten oder Kunden abstimmen, ohne in zusätzliche Geräte investieren zu müssen.

Dieses Erfolgserlebnis mit Pixformance war ein Grund für Volker Sutor, seine weiteren Einrichtungen mit Pixformance Stationen auszustatten, an denen inzwischen mehr als 400 Patienten oder Kunden trainieren.

Wirtschaftlichkeit Gesundheitsrondell

IN DER ERSTEN JAHRESHÄLFTE

NACH EINFÜHRUNG 2014 stiegen die Patienten- und Kundenzahlen kontinuierlich und die Leistungen der Trainierenden gleich mit. Mit Pixformance können Therapie- und weiterführende Ziele ohne zusätzlichen personellen Aufwand problemlos verwirklicht werden. Volker Sutor plant die Ausstattung weiterer Standorte.



Kosten: zusammengesetzt aus den Positionen Miete, Geräte/Ausstattung, Personal, Marketing

Patienten oder Kunden: zusammengesetzt aus Pixformance Nutzern der jeweiligen Beitragsgruppen

Einnahmen: zusammengesetzt aus Beitragsgruppen und Mitgliedschaften

FAKTEN

01 Bessere Kundenbindung

Therapeuten können durch die individuellen und datenreichen Profile personalisierte Trainingspläne erstellen, die genau auf ihre Patienten zugeschnitten sind. So können nicht nur die Erfolge gemessen, sondern auch Trainingspläne spielend leicht an spezielle Bedürfnisse angepasst werden. Die nutzerfreundliche Oberfläche und einfache Bedienung sparen Zeit und Energie. Therapeuten haben mehr Freiraum für die persönliche Betreuung der Patienten. So entsteht ein vertrauensvolles Verhältnis zwischen Therapeuten und Patienten, das nicht nur zu einer schnellen Genesung beiträgt, sondern auch zu Weiterempfehlungen führt.

02 Bessere Therapieergebnisse

Pixformance vereinfacht und verbessert die Kommunikation zwischen Patienten und Therapeuten. Es muss weniger über die Übungsausführung gesprochen werden. Dadurch steht die Trainingserfahrung immer im Mittelpunkt. Das Selbstbewusstsein der Patienten wird gestärkt. Sie entwickeln den Ehrgeiz, selbstständig zwischen den Rehaeinheiten zu trainieren und erhöhen oft gemeinsam mit ihren Therapeuten die Präzisionsanforderungen des Programms von selbst, um sich zu fordern – ohne dabei Verletzungen zu riskieren.

03 Patienten werden zu Kunden

Das 360°-Pixformance-Konzept macht sicheres Funktionelles Training zugänglich für alle. Alltagsbewegungen werden geschult und das Wohlbefinden wird gesteigert. Als All-in-one-Lösung ist die Pixformance Station mit ca. 200 individuell kombinierbaren Übungen ideal, um Patienten mit effektivem Funktionellen Training den Weg aus der Reha in den Fitness- und Sportbereich zu ebnet.

Vorteile für Sie, Ihre Praxis und Ihre Angestellten

ERWEITERUNG UND INTENSIVIERUNG DER THERAPIEERFOLGE

- ✓ Grenzenlose Vielfalt an Übungsprogrammen
- ✓ Anpassung der Übungsparameter
- ✓ Objektive Bewegungsqualität durch Echtzeit-Feedback
- ✓ Datenbasierte Echtzeit- und Langzeitanalyse



FORTFÜHRUNG DER THERAPIE UND EINFÜHRUNG IN DEN GESUNDHEITSSPORT

- ✓ Patienten werden zu Kunden: Erweiterung des Trainingsangebots und Sekundärprävention – ohne zusätzliche Personalkosten
- ✓ Individuelles, modernes und voll vernetztes Training: mit der Pixformance Station, der Online Plattform und der App



MEHR ZEIT FÜR DAS WESENTLICHE

- ✓ Therapeuten werden effektiv entlastet und sparen Zeit, da sie nicht jede Übung erneut persönlich zeigen müssen
- ✓ Ein weiterer Patient kann betreut werden, während der andere selbstständig mit dem virtuellen Trainer an der Station weitertrainiert



MASSGESCHNEIDERT FÜR IHRE PRAXIS

- ✓ Auswahl aus ca. 200 Übungen; Zusätzliche, individuelle Übungen können auf Anfrage erstellt werden
- ✓ Variables Trainingskonzept: individuell mit einer Pixformance Station oder mehreren Stationen zum Training in der Gruppe

WIR UNTERSTÜTZEN SIE

- ✓ Personalisierbares Marketingmaterial und Bilder
- ✓ Technischer Support
- ✓ Trainerschulungen



Vorteile für Ihre Patienten und Kunden

MESSBARE ERFOLGE

- ✓ Kräftigung der Muskulatur
- ✓ Verbesserung der Koordination, Ausdauer und Schnelligkeit
- ✓ Mobilisation der Gelenke und der Wirbelsäule
- ✓ Optimierung der Bewegungsmuster für Alltag, Beruf, Hobbys und Steigerung des allgemeinen Wohlbefindens



VIRTUELLER TRAINER & KORREKTUR IN ECHTZEIT

- ✓ Der virtuelle Trainer macht die Übung auf dem Bildschirm vor
- ✓ Sicherheit beim Training durch textliche und visuelle Echtzeit-Korrektur auf dem Bildschirm

SPASS BEIM TRAINING

- ✓ Die patentierte Pixformance Station bietet abwechslungsreiches Training und personalisierte Übungsprogramme
- ✓ Der sogenannte „Pixformance Score“, also die Echtzeit-Auswertung des Trainings, motiviert und spornt an, weiterzumachen



EFFEKTIVES FUNKTIONELLES TRAINING

- ✓ Wissenschaftlich geprüfte Übungen für optimale Trainings- und Therapieunterstützung
- ✓ Besonders sicheres und effektives Training durch visuelles Echtzeit-Feedback auf dem Bildschirm



FLEXIBILITÄT

- ✓ Mit der persönlichen QR-Code Karte überall trainieren, wo es Pixformance gibt
- ✓ Auch Zuhause oder unterwegs die Therapie oder das Training fortsetzen und Fortschritte jederzeit einsehen – mit der Pixformance App



Einzeltraining mit Pixformance

BEREITS MIT EINER PIXFORMANCE STATION können Sie Ihren Patienten oder Kunden ein intensives Einzeltraining bieten, das individuell angepasst werden kann. Die Anleitung durch den virtuellen Trainer erspart Therapeuten, die Übung immer wieder vormachen zu müssen. Patienten und Kunden werden durch die Echtzeit-Korrektur angeleitet, korrigiert und bewertet, was Motivation und Spaß beim Training steigert.

- ✓ Personalisierte Trainingspläne
- ✓ Echtzeit-Korrektur
- ✓ Eigenständiges Training zeitweise ohne Aufsicht nach Einführung möglich
- ✓ Motivierendes Training und Entlastung von Therapeuten und Trainern





Zirkeltraining mit Pixformance

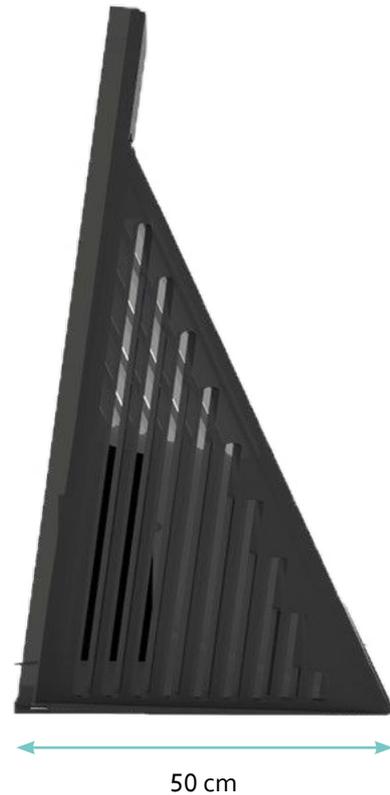
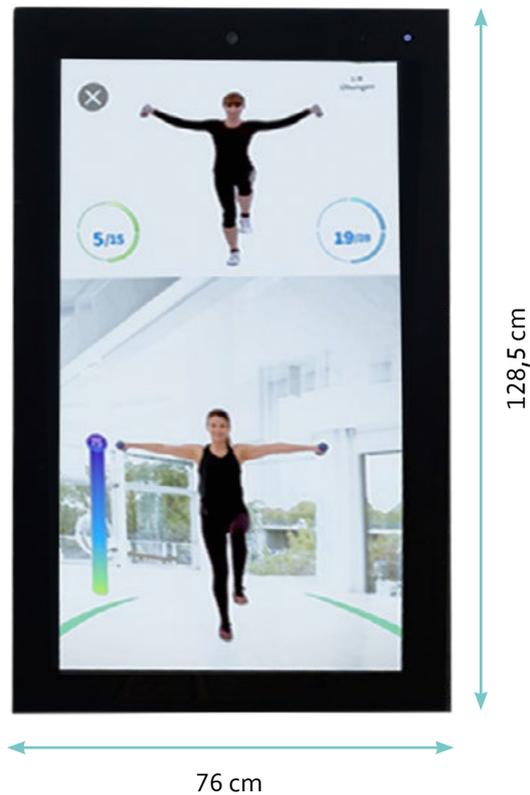
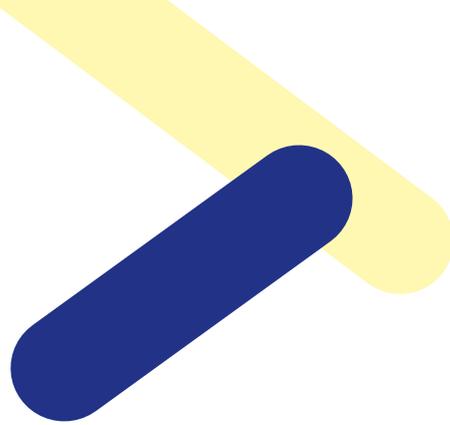


BIETEN SIE IHREN PATIENTEN bereits mit der Aufstellung von 3 Pixformance Stationen ein individuelles, abwechslungsreiches und motivierendes Zirkeltraining. Dieses steigert das Gemeinschaftsgefühl Ihrer Patienten oder Kunden und bringt eine Menge Spaß.



- ✓ Personalisierte Trainingspläne
- ✓ Echtzeit-Korrektur
- ✓ Nur ein Therapeut oder Trainer für die ganze Gruppe
- ✓ Motivierendes Training und Entlastung von Therapeuten und Trainern

Technische Daten im Überblick



Farben

- Bildschirmrahmen: schwarz
- Standfuß: schwarz

Display

- Personalisierbar mit Ihrem persönlichen Logo
- 49" Touch Display
- Getrennt vom Rechner ein- und ausschaltbar
- Integrierte 2D Full-HD Kamera

Auf Anfrage

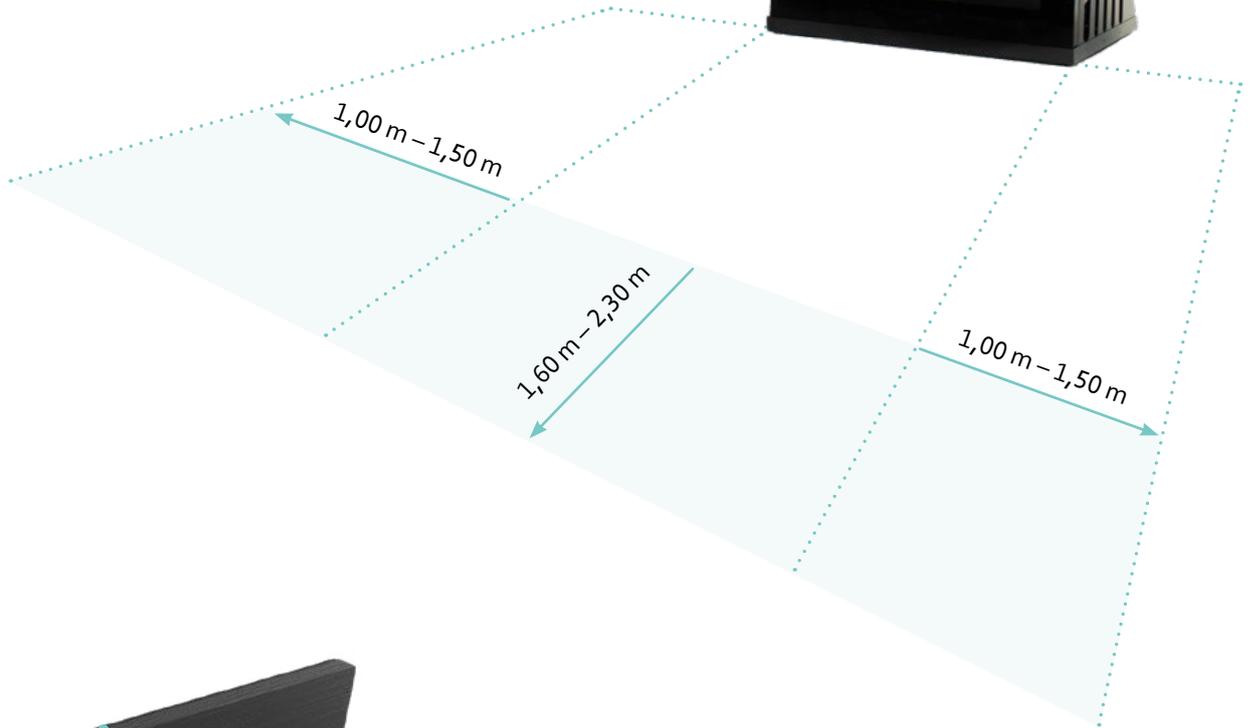
- Multiple Sprachauswahl
- Personalisierte Trainingsvideos

Technische Daten

- Kaltgerätestecker: 230 V/100 V (je nach Land)
- Maximale Stromaufnahme: 800 Watt
- Ethernet (LAN-Anschluss)
- Gewicht: ca. 65 kg

Benötigter Platz für ein Gerät

Abstände:
 1,60 m – 2,30 m zum Trainierenden
 1,00 m – 1,50 m zu jeder Seite
 (je nach Übung)



Ein- und Ausschalter des Bildschirms

Öffnungen für die Belüftung

Aussparung für den sicheren Stand des Bildschirms

Öffnung für Computerkabel

STARTEN
SIE JETZT!

Wir sind der Partner an Ihrer Seite – unsere Leistungen für Sie:

FINANZIERUNG

Egal, ob Kauf oder Leasing – Sie können Ihre Finanzierung individuell gestalten. Dabei unterstützen wir Sie von Anfang an.

SCHULUNGEN

Um Ihnen den Einstieg so einfach wie möglich zu machen, erhalten Sie und Ihre Therapeuten zur Nutzung der Pixformance Station ganz persönliche Schulungen.

MARKETING

Wir unterstützen Sie mit einem auf Sie zugeschnittenen Marketingpaket bei der erfolgreichen Patienten- oder Kundengewinnung sowie der Patientenbindung.





Sie interessieren sich für Pixformance? Wir beraten Sie gerne!

Pixformance Sports GmbH
T +49 (0)30 398 0561-0
E beratung@pixformance.com

PIXFORMANCE.COM

Pixformance Sports GmbH

HAUPTNIEDERLASSUNG
Hauptstraße 19–20
14624 Dallgow-Döberitz

NIEDERLASSUNG BERLIN
Helmholtzstraße 2–9
GSG-Hof, Aufgang H
10587 Berlin

BILDNACHWEIS
Stephan Gustavus
STAND
Juli 2020