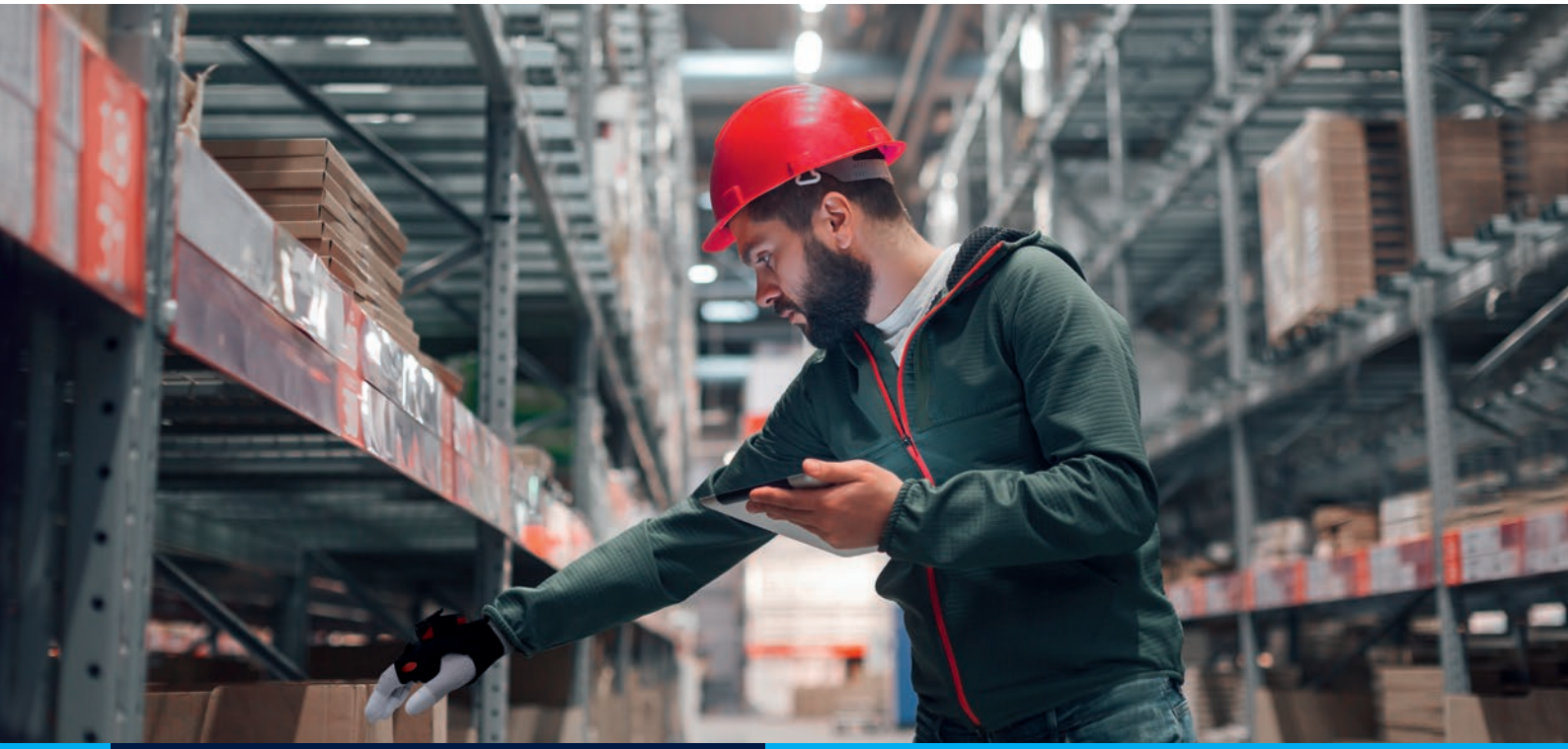
FEIG ELECTRONIC



IDENTIFIZIEREN EINFACH GEMACHT

Hybrider Barcode- und RFID-Wearable
HyWEAR compact

- Prozesse optimieren und Effizienz steigern
- Produktivität maximieren und Fehlerquote minimieren
- Lückenlose Dokumentation und Transparenz
- Arbeitsabläufe ergonomisch gestalten

PROZESSE OPTIMIEREN UND EFFIZIENZ STEIGERN

Ob in der Lagerlogistik, bei der der Fertigung, im Handel oder eCommerce: logistische Prozesse müssen schnell, unkompliziert und zuverlässig sein. Der HyWEAR compact ist der weltweit erste Handrücken-Scanner, der RFID- und Barcode-Identifikation in einem Gerät vereint. Das ständige Aufnehmen, Ablegen und Mitführen unterschiedlicher Geräte entfällt gänzlich. Zudem bleiben immer beide Hände frei zum Arbeiten. Dies trägt zu einer deutlichen Reduktion der Arbeitsschritte und zu einer enormen Steigerung der Produktivität bei. Ineffiziente Arbeitsabläufe, zeitraubende Erfassungsprozesse und eine hohe körperliche Belastung der Mitarbeiter gehören ab sofort der Vergangenheit an.

EFFIZIENZSTEIGERUNG DURCH SCHNELLERE SCANPROZESSE

Eine Zeiteinsparung von bis zu 4 Sekunden pro Scan, im direkten Vergleich zu traditionellen Handscannern, und die Minimierung von Bewegungsabläufen entlasten die Mitarbeiter und führen zu einer erheblichen Steigerung der Prozesseffizienz.

ERGONOMISCHES UND SICHERES ARBEITEN

Gerade in Anwendungen, bei denen schwere oder sperrige Gegenstände bewegt werden müssen, zeigen sich die Vorteile des HyWEAR compact. Beidhändiges Arbeiten bei simultaner Identifikation ohne umständliche und belastende Bewegungsabläufe, führen zu einer hohen Benutzerakzeptanz. Das Handling von Teilen mit beiden Händen reduziert Unfallrisiken und steigert die Arbeitssicherheit deutlich.

FEHLERQUOTE MINIMIEREN, TRANSPARENZ ERHÖHEN

Über das direkte Feedback werden Mitarbeiter optimal in die Prozesse eingebunden. Einfach und unkompliziert realisiert der HyWEAR compact eine lückenlose Dokumentation von der Produktion über das Lager bis in den Handel. Das minimiert die Fehlerquote und sorgt für hohe Transparenz.

GERINGE BETRIEBSKOSTEN, SCHNELLER ROI

Optimierte Prozesse und hohe Arbeitseffizienz, gepaart mit Fehlerreduktion und schonenden Arbeitsabläufen, sind kalkulierbare Faktoren, die Investitionen in den HyWEAR compact bereits nach kürzester Zeit in Ertrag umwandeln.

Konfigurierbare Funktionstasten

Der HyWEAR compact verfügt über zwei konfigurierbare Funktionstasten. Diese lassen sich mit vordefinierten Funktionen belegen und helfen, prozessbedingte Anforderungen zu erfüllen.

Ergonomisches Design

Die flexibel verstellbare und atmungsaktive Manschette mit Klettverschluss sorgt für höchsten Tragekomfort. Mit seinen 70 g ist der Handrückenscanner einer der leichtesten seiner Art. Zudem kann er mit oder ohne Arbeitshandschuhen getragen werden.

Robuste Bauweise

Im HyWEAR compact ist die Elektronik durch ein robustes Gehäuse geschützt. Fallhöhen von bis zu 1,50 m können dem Scanner nichts anhaben. Zudem ist er dank IP54 vor Staub und Spritzwasser geschützt.

UHF RFID und 1D/2D Codes erfassen

Der HyWEAR compact erfasst als weltweit einziger Handrücken-Scanner sowohl 1D- und 2D-Barcodes als auch UHF RFID Tags und ermöglicht den flexiblen Einsatz beider Technologien.

Direktes Feedback

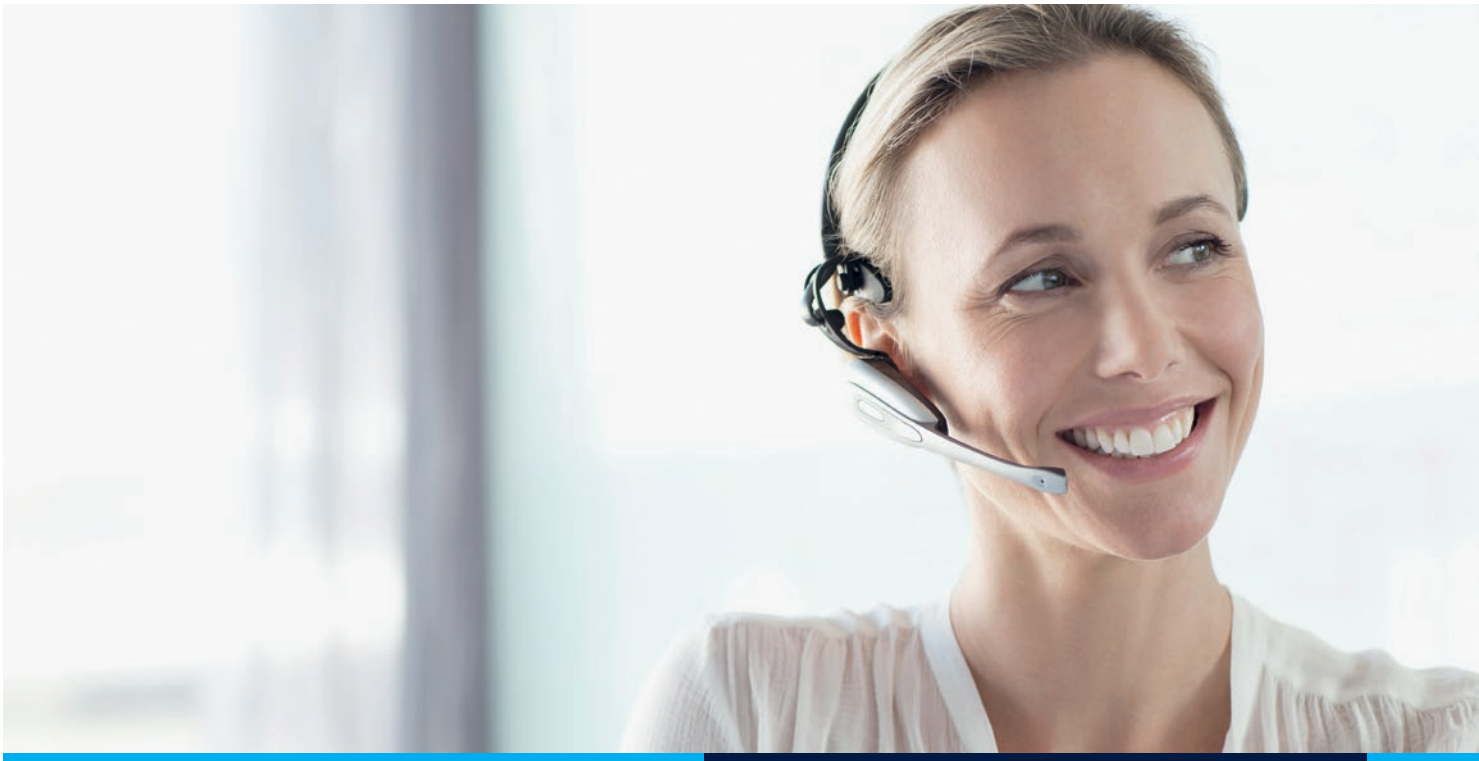
Hell leuchtende LEDs in Rot, Grün, Gelb und Blau sowie Signaltöne und die Vibrationsfunktion helfen dem Anwender, Fehler im Arbeitsablauf zu vermeiden.

Flexible Anbindung via Bluetooth oder WLAN

Bei der Datenübertragung bietet der HyWEAR compact maximale Flexibilität. Ob über Bluetooth SPP/HID an Smart-Phone, SmartWatch, SmartGlas, weiteren Bluetooth-Geräten oder direkt über WLAN 2,45/5 GHz bietet der HyWEAR compact variable Einbindungsmöglichkeiten.

Herausragende Akkuleistung

Mit einer Akku-Laufzeit von bis zu 10 Stunden oder 10.000 Barcode und RFID Scans meistert der HyWEAR compact die Arbeitsschicht mit Leichtigkeit. Der austauschbare Akku lässt sich in der 4-fach Ladestation schnell wieder laden. Heißt: Kompromisslose Leistung – rund um die Uhr.



BEGINNEN SIE JETZT MIT DER OPTIMIERUNG IHRER LOGISTISCHEN ABLÄUFE UND STEIGERN SIE IHRE PRODUKTIVITÄT

- Kontaktieren Sie unseren Vertrieb unter: info@feig.de
- Entdecken Sie den HyWEAR compact online: www.hywear.de

FEIG ELECTRONIC

FEIG ELECTRONIC GmbH, Lange Strasse 4, 35781 Weilburg
Telefon: +49 6471 3109-0, E-mail: info@feig.de, www.feig.de