



# 4.3"-Farbdisplay

## Smartes Display setzt neue Maßstäbe

Das Scanreco 4,3"-Farbdisplay erleichtert die Arbeit für Maschinenbediener und bietet mehrere neue Funktionen. Das Hochleistungsdisplay kann 16 Millionen Farben (24 Bit) darstellen und ist in beliebigen Innen- und Außenumgebungen sehr gut ablesbar. Auch bei starkem Sonnenlicht, wenn andere Displays versagen, kann das neue Scanreco-Display überzeugen. Ein Lichtsensor ermittelt die Umgebungshelligkeit und passt die Leuchtstärke automatisch an – in einer dunklen Winternacht in Stockholm genauso wie an einem hellen Sonnentag in Los Angeles. Das mittels optischem Bonding aufgebrachte schlagfeste Schutzglas entspiegelt das Display.

Das Scanreco 4,3"-Farbdisplay ist für alle aktuellen Scanreco-Plattformen geeignet. Das auf Linux und Qt basierende Betriebssystem Scanreco Chameleon wurde für Scanreco-Hardware optimiert. Sprachbindungen bestehen für C++ und JavaScript. Die Qt-Klassenbibliothek kann alle relevanten Systemereignisse auswerten (Software/ Hardware).

### Zukunftssicher dank WLAN und 4 GB Speicher

Wir haben das Scanreco 4,3"-Farbdisplay mit WLAN, 4 GB Speicher, Beschleunigungsmesser, Gyroskop, Echtzeituhr, USB und einem Kompass ausgestattet. Das zukunftssichere Gerät ist damit auch für Ihren künftigen Bedarf gut gewappnet. Die verbesserte Darstellung macht sich insbesondere bei der Lektüre von Handbüchern und Anleitungen bemerkbar. Durch die USB-Schnittstelle werden Upgrades zu einer unkomplizierten Sache. Eine WLAN-Streamingfunktion für Kameras ist geplant. Das Gerät erfüllt alle geltenden Vorschriften.

### Das ist das Scanreco 4,3"-Farbdisplay

- » Ausgezeichnete Ablesbarkeit bei Sonnenlicht, besser als bei Smartphones.
- » 4,3" Diagonale, Auflösung 480 x 272 Pixel (16 Millionen Farben, 24 Bit).
- » 5 Multicolor-LEDs (rot, grün, gelb).
- » 8 programmierbare Taster.
- » Für die Scanreco Sender "Mini" und "Maxi" geeignet.
- » Linux-basiertes Betriebssystem Scanreco Chameleon.
- » Flexible und leistungsfähige grafische Programmieroberfläche (Qt, offen für Kunden).
- » 4 GB Speicherkapazität.
- » USB-Schnittstelle für Upgrades.
- » Optional: WLAN, Beschleunigungsmesser, Gyroskop, Echtzeituhr und Kompass.
- » Videostreaming für WLAN-Kameras (geplant).



4.3"-Farbdisplay DE\_2020-01. Hinweis: Ausführung und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.