

# R-C10HY1

## INFOTAINER FÜR HYUNDAI



- ✓ 22,9 cm / 9" Touchscreen
- ✓ Open Android
- ✓ WiFi Modul integriert
- ✓ DAB+ Vorbereitung
- ✓ 2 x USB 2.0 Port
- ✓ UKW Tuner
- ✓ Bluetooth mit A2DP
- ✓ 12-Band Grafik-EQ
- ✓ Kamera Eingang
- ✓ Dash-Cam Eingang
- ✓ Mit Navi erweiterbar



Innovativer fahrzeugspezifischer Android OS Infotainer mit kapazitivem 22,9 cm / 9" Touchscreendisplay: Der R-C10HY1 ist für den HYUNDAI i30 entwickelt - via CAN-Bus mit der Fahrzeugelektronik vernetzt, werden marken- und modellabhängige Komfortfunktionen wie die Anbindung an die Lenkradfernbedienung unterstützt. Der Infotainer nutzt ein offenes, auf Android 7.1 basierendes Betriebssystem (Open System), das eine direkte Installation von Android Apps auf dem Gerät ermöglicht. Zwei USB-Ports übernehmen die Wiedergabe der aktuellen A/V-Formate. Per Bluetooth kann man kabellos Musik streamen und komfortabel telefonieren. Die DAB+ Tunerfunktion kann mit dem externen Modul R-C10-DAB nachgerüstet werden. Das auf dem R-C10HY1 vorinstallierte Navigationspaket lässt sich per Freischaltcode (R-MAPC10) einfach aktivieren.

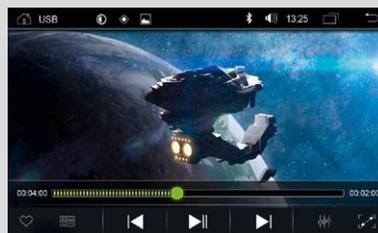
Marke	Modell	Typ	Modelljahr
HYUNDAI	i30 Pure (3. Gen)	PD	2017 >
HYUNDAI	i30 Select (3. Gen)	PD	2017 >
HYUNDAI	i30 Trend (3. Gen)	PD	2017 >
HYUNDAI	i30 N Line (3. Gen)	PD	2017 >

- Der i30 wird in drei verschiedenen Fahrzeugvarianten angeboten, Schrägheck, Kombi und Limousine, die jeweils mit identischem Werksradio oder Navigationssystem ausgestattet sind.
- Die Modelllinien "Pure" und "Select" können direkt mit dem R-C10HY1 upgradet werden.
- Die Hyundai i30 Fahrzeugmodelllinien "Premium", "YES!" und "YES! Plus" beinhalten bereits ein DAB Radio bzw. ein Radionavigationssystem mit Rückfahrkamera ab Werk.
- Die Hyundai i30 Fahrzeugmodelllinien "Trend" und "N Line" sind gegen Aufpreis mit dem optionalen Radionavigationssystem ausgestattet.



### OFFEN FÜR APPS

Alle RADICAL Systeme sind offene Android Systeme, so dass sich beinahe jede beliebige Android App auch direkt auf den Infotainern installieren lässt.



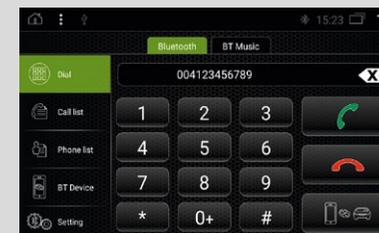
### BEWEGTE BILDER

Die beiden USB-Ports unterstützen die Videoformate MPEG 1/2/4, H.263, H.264, AVI, MKV, WMV, RMVB, das Android Video Format sowie Web Video.



### FREIE SENDERWAHL

Der leistungsstarke UKW Tuner sorgt für klaren Radioempfang. Mit dem separat erhältlichen Tuner Modul R-C10-DAB kann man einfach DAB+ nachrüsten.



### BLUETOOTH

Im Freisprechmodus punktet das Bluetoothmodul mit hervorragender Sprachqualität. Dazu kommt ein bequemes drahtloses Musikstreaming via A2DP.



### EINBAUZUBEHÖR

Die für den Einbau benötigten Kabel, Adapter, Stecker, Sicherungen sowie Adapter zur Anbindung an die Lenkradfernbedienung via CAN-BUS sind im Lieferumfang enthalten.

# R-C10HY1 FUNKTIONSÜBERSICHT



## HAUPTMERKMALE

- Allwinner T8 CPU mit 2 GB RAM und 32 GB Flash Speicher
- Navigationsfunktion: mit R-MAPC10 Navigationsbundle aufrüstbar\*1
- Offenes Android 7.1 Betriebssystem, Offline Installation von Android Apps\*2
- Kapazitiver 22,9 cm/9" 16:9 TFT Touchscreen Bildschirm mit 1024 x 600 Pixeln Auflösung
- OSD Menü in diversen Sprachen (Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Spanisch etc.)
- DAB+ Tuner Vorbereitung - separat erhältliches DAB+ Modul R-C10-DAB
- UKW RDS Radio mit 36 Stationspeicherplätzen (FM1 und FM2 Bänder mit je 18 Stations-Presets)
- Bluetooth Freisprechmodul mit A2DP Music Streaming
- Anbindung und Steuerung einer Rückfahrkamera
- Anbindung an das Multifunktionslenkrad via CAN

- Integriertes Wifi Modul (WLAN IEEE 802.11 b/g/n)
- EasyConnect Integration für Android und iOS Smartphones
- Vorbereitung zum Anschluss einer DVR Kamera\*4
- RGB Multicolor Tastenbeleuchtung
- Integrierte 4 x 45 Watt Endstufe

## BLUETOOTH

- iVT BC8 Bluetooth Freisprech-Modul
- Synchronisation von 1000 Telefonbuchkontakten mit je 3 Rufnummern
- Suchfunktion für Telefonbuchkontakte
- A2DP BT-Music Streaming mit Anzeige von ID3-Tag und AVRCP 1.3

## MULTIMEDIA + AUDIO

- 2 x USB 2.0 Port zum Abspielen von A/V Dateien und Anschluss von Android Smartphones, unterstützte Formate: MP3, WMA, AAC, WAV, AC3, OGG, FLAC, RM, Web audio, MPEG 1/2/4, H.263, H.264, AVI,

- MKV, WMV, RMVB, Android Video, Web Video
- 12-Band Grafik-Equalizer mit 8 Klang-Voreinstellungen

## ANSCHLÜSSE

- 1 x Cinch Eingang für Rückfahrkamera mit automatischer Umschaltung (CVBS)
- 4.2 Cinch Vorverstärkerausgänge (3V)
- 1 x Cinch A/V-Eingang für Audio- und Videosignal (CVBS)
- 2 x USB 2.0 Port für Android Smartphones mit 1 A Ladestrom

\*1 Das Navigationsbundle R-MAPC10 ist nicht Bestandteil des Geräte-Lieferumfangs

\*2 Google Playstore Direkt-Zugang wird aus lizenzrechtlichen Gründen nicht unterstützt

\*3 Der OBD2 Dongle R-C10-OB2 ist nicht Bestandteil des Geräte-Lieferumfangs

\*4 Schnittstelle für universelle USB Port basierte DVR Kameras

## ZUBEHÖR



### R-C10-RV1

- Kompakte Universal Rückfahrkameras, R-C10-RV2: 45° Kamera
- 1/4" / 6,4 mm CMOS Sensor, native Sensor Auflösung: 733 (H) x 493 (V) Pixel
- Automatischer Tag und Nacht Modus mit IR Nachtsicht LEDs
- 2-teiliges auftrennbares Kabel mit 8 + 2 m



### R-C10-RV2



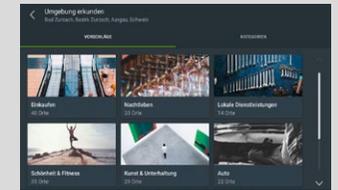
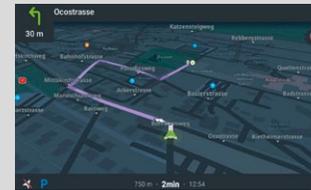
### R-C10-DAB

- DAB+ Modul inkl. Filmantenne zur Windschutzscheibenmontage
- Senderliste mit Comfort Scan Funktion
- Anzeige der Sender-Signalstärke
- MOT Diashow mit DLS Text
- Speicher des zuletzt aktiven Senders
- 5 V Antennen-Phantomspeisung



### R-C10-UC1

- 720P USB Kamera zur Frontscheibenmontage
- Mit USB 2.0 Port Stecker
- 5 V Stromversorgung via USB
- Einfache Montage mit 3M Klebe-Pads



## R-MAPC10

- Vorinstalliertes RADICAL GPS Ndrive Automotive Navigationspaket mit Open Street Map (OSM) Kartendaten und Abdeckung von 47 europäischen Ländern
- „Orte in der Nähe“ Datenbank mit Vorschlägen zu diversen Kategorien mit detaillierten Infos des Ziels
- 2-D Kartenansicht mit Anzeige von 3-D Gebäuden
- Routenplaner und Routenbuch
- Autobahnfahrspur-Anzeige, Geschwindigkeits
- Integrierte Blitzerwarner App für europäische Länder
- 3 Jahre kostenfreie OSM Kartenaktualisierung