NPR301D

NATUTEL

رادیوی هوشمند چندحالته



ویژگی‌های اصلی

- ترکیب ارتباط PoC و DMR
- سیستم‌عامل اندروید ۱۰
- بلندگوی قدرتمند ۳ واتی
- صفحه‌نمایش لمسی ۲٫۴ اینچی
- موقعیت‌یابی GPS
- باتری ۴۲۰۰ میلی‌آمپرساعت
- پشتیبانی از NFC
- حافظه ۲ گیگابایت رم + ۱۶ گیگابایت داخلی
- دوربین جلو و عقب
- چراغ هشدار آبی و قرمز
- صفحه‌کلید کامل
- دو دکمه اختصاصی PTT
- پشتیبانی از اپلیکیشن‌های شخص ثالث
- پشتیبانی از شبکه GSM و باندهای UHF/VHF

یک دستگاه، دو فناوری ارتباطی

ارتباط پهن‌باند PoC در کنار ارتباط رادیویی DMR

NPR301D | مشخصات فنی

ترجمه مشخصات درج‌شده در کاتالوگ سازنده

شبکه و ارتباطات

GSM	باندهای B2/B3/B5/B8
WCDMA	باندهای B2/B4/B5/B8
LTE FDD	B2/B3/B4/B5/B7/B8/B17/B20/B28A/B28B
LTE TDD	B38/B40/B41
باند رادیویی	۱۳۶–۱۷۴، ۳۵۰–۳۹۰ و ۴۰۰–۴۸۰ مگاهرتز
موقعیت‌یابی	GPS + بیدو (BeiDou)
Wi-Fi	دو بانده ۲٫۴ و ۵ گیگاهرتز
بلوتوث	نسخه ۴٫۲
NFC	تراشه NXP

سخت‌افزار

پردازنده	چهار هسته‌ای، ۱٫۴ گیگاهرتز
حافظه	رم ۲ گیگابایت + حافظه داخلی ۱۶ گیگابایت
حافظه خارجی	پشتیبانی از کارت TF تا ۱۲۸ گیگابایت
دوربین	جلو: ۵ مگاپیکسل | عقب: ۸ مگاپیکسل
نمایشگر	لمسی ۲٫۴ اینچ، وضوح ۲۴۰ × ۳۲۰
بلندگو	۳ وات
حسگرها	فاصله، نور، شتاب‌سنج، ژیروسکوپ و مغناطیس‌سنج
سیستم‌عامل	Android 10
پلتفرم PoC	NAStalk

قابلیت‌ها و لوازم جانبی

کلیدها	صفحه‌کلید کامل و دو دکمه PTT
صدا	هدفون/بلندگو؛ رابط M6
قابلیت‌های دیگر	دوربین دوگانه، چراغ هشدار آبی و قرمز
لوازم جانبی	آنتن، باتری، آداپتور، گیره کمربند، کابل داده
ادامه لوازم	شارژر رومیزی، هندزفری، بند دستی و RSM
یادداشت	باندهای LTE/GSM/WCDMA/CDMA قابل سفارشی‌سازی‌اند

باتری و بدنه

باتری	۴۲۰۰ میلی‌آمپرساعت
شارژ	شارژ سریع ۵ ولت / ۲ آمپر
شارژر رومیزی	پشتیبانی می‌شود
درگاه‌ها	TE / SIM / 5PIN / M6؛ پشتیبانی از OTG
ابعاد	۱۲۵٫۵ × ۶۱٫۶ × ۲۵٫۳ میلی‌متر
وزن	دستگاه: ۱۸۲ گرم | باتری: ۶۷٫۵ گرم
زمان کارکرد	VHF + PoC : بیش از ۴۸ ساعت
زمان کارکرد UHF	بیش از ۷۲ ساعت
حفاظت	IP67
دمای کاری	منفی ۲۰ تا مثبت ۶۰ درجه سانتی‌گراد