



**همچنین به دلیل اینکه ۴۰ درصد از سوابق تحصیلی داوطلبان در کنکور تاثیر مستقیم دارد، داوطلبان باید برای خود سوابقهٔ تحصیلی ایجاد کنند و گر نه نمره صفر در سوابقهٔ تحصیلی آنها لحاظ می‌شود. پس از اعلام سوابق تحصیلی داوطلبان به سازمان سنجش از نسوی آموزش و پرورش، نمره کل داوطلبان در مرداد ماه به اطلاع آنها می‌رسد.**

**گروه علمی و آموزشی** – پس از اینکه عصر جمعه گذشته داوطلبان گروه آزمایشی هنر (به‌عنوان آخرین گروه آزمایشی هنر) کنکور امسال) گروه‌های امتحانی را ترک کردند، پرونده فرایند برگزاری نخستین کنکور زمستانی بسته شد. در این میان، ۹۷۸ هزار و ۴۶۰ داوطلب با دریافت کارت نخست، مقاضی شرکت در کنکور ۲۹ و ۳۰ دی‌ماه برگزار شدند، آزمونی که در روزهای پنج‌شنبه و جمعه ۲۹ و ۳۰ دی‌ماه برگزار شد اما برخی از داوطلبان از حضور در جلسه آزمون صرف نظر کردند و کنکور امسال نیز همچون سال‌های گذشته حضور ۱۰۰ درصدی داوطلبان در حوزه‌های امتحانی را تجربه نکرد.

این موضوع از سوی دکتر عبدالرسول پورعباس، رئیس سازمان سنجش آموزش کشور مورد تایید قرار گرفت. به گفته وی، به طور طبیعی ۱۰ تا ۲۰ درصد داوطلبان در آزمون ورود به دانشگاه‌ها شرکت نمی‌کنند و اعلام تعداد دقیق شرکت‌کنندگان این آزمون سرنوشت‌ساز، ۳ روز پس از برگزاری آزمون آخرین گروه آزمایشی اعلام می‌شود.

به نظر می‌رسد با توجه به دو نوبته شدن کنکور، تسور رقابت در نوبت نخست کنکور ۱۴۰۲ نسبت به کنکور ۱۴۰۱ سردتر بود. در این زمینه عبدالرسول پورعباس در آخرین نشست خبری که قبل از آغاز کنکور

برگزاری آزمون سراسری ورود به دانشگاه‌ها و نقاط اطراف حوزه‌های برگزاری آزمون قطع شود تا تخلفی صورت نگرد. دکتر پورعباس نیز در همان ساعات نخست برگزاری کنکور از حوزه‌های آزمون سراسری بازدید و اعلام کرد: همه دستگاه‌های اجرایی کشور برای برگزاری کنکور به پای کار آمده‌اند در راستای تلاش برای حفظ امنیت کنکور، سه‌شنبه بزرگ عمده در ارتباط با مساله تقلب در کنکور کشف شدند. سازمان سنجش برای نخستین بار طی همکاری با پلیس فتا، وزارت اطلاعات، ضابطین قضایی و قضات کشیک موفق به کشف یک شبکه تقلب در شهر گرگان شد و یکی دیگر از این شبکه‌های بزرگ تقلب در یکی از شهرستان‌های کشور کشف شد. دکتر پورعباس همچنین در روز نخست برگزاری کنکور ۱۴۰۲ پس از بازدید از حوزه برگزاری آزمون در دانشگاه شریف، بار دیگر در جمع خبرنگاران حاضر شد و توضیحات کامل‌تری درباره جزئیات افراد متخلف که در ارتباط با کنکور ۱۴۰۲ دستگیر شده‌اند، ارائه داد.

به گفته رئیس سازمان سنجش آموزش کشور، یک گروه در گرگان دستگیر شدند که اقدام به فروش تجهیزات می‌کردند. محل پنهان این گروه در شهر گرگان بود اما کل کشور را تحت پوشش قرار می‌دادند. این گروه در شهر گرگان بود اما کل کشور را تحت پوشش قرار می‌دادند. همچنین ۸۷۷ شبکه که توسط ۵۴ نفر اداره می‌شدند و مدعی فروش سوال بودند، دستگیر شدند. دستگیری‌ها در ارتباط با کنکور در سال جاری بسیار خوب است. فعالیت‌های سازمان سنجش منجر به خلع سلاح شدن متخلفان شده اما این اقدامات را هیچ‌گاه رسانه‌ای امنیت کشور را ادامه خواهیم داد.

تجربه کردند. براساس اعلام قبلی مراجع ذیصلاح و برای حفظ امنیت کنکور، ایترنت از ساعات اولیه صبح در نقاط برگزاری قطع شد. دقایقی پس از آغاز نوبت اول کنکور ۱۴۰۲، محمدعلی زلفی گل وزیر علوم با حضور در دانشگاه علامه طباطبائی یکی از حوزه‌های این بارور است، افزایش تعداد دفعات برگزاری آزمون دچار مشکلاتی مثل استرس و بیماری شوند و نتیجه آزمون تحت تاثیر استرس داوطلب قرار گیرد. اما هنگامی که تعداد دفعات آزمون بیشتر باشد، داوطلب با فراغ خیال بهتر و بیشتری در آزمون شرکت می‌کند.

در ادامه نگاهی به برگزاری نوبت اول کنکور ۱۴۰۲ می‌انازیم. **نخستین روز برگزاری کنکور زمستانی چگونه گذشت؟** سازمان سنجش آموزش کشور، قرعه‌فالی به نام ۴۵۰ هزار و ۵۷۷ داوطلب گروه علوم تجربی زد و این گروه، نخستین مصداثی بودند که نشستن بر روی صندلی‌های اولین آزمون زمستانی ورود به دانشگاه‌ها را

## علمی و آموزشی

**نوبت اول کنکور چگونه گذشت؟**

# زمان برگزاری نوبت دوم کنکور ۱۴۰۲ اعلام شد

**■ سرانجام نوبت اول کنکور ۱۴۰۲ برگزار شد اما شرایط داوطلبان این کنکور زمستانی نسبت به داوطلبانی که در سال‌های گذشته در آزمون ورود به دانشگاه‌ها شرکت می‌کردند، متفاوت بود. علاوه بر تغییرات شکلی کنکور امسال، علی‌رغم اینکه داوطلبان در سال‌های گذشته پس از برگزاری کنکور به انتظار اعلام نتایج می‌نشستند اما با تغییر شیوه برگزاری کنکور بر اساس مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی، داوطلبان باید در ماه خرداد برای خود سوابق تحصیلی ایجاد کنند؛ چرا که این مؤلفه ۴۰ درصد در نتیجه تاثیر دارد.**

وی همچنین درباره وضعیت برگزاری آزمون در شهرستان زلزله زده خوی گفت: سازمان سنجش در ارتباط با اختصاص سهمیه خاص مناطقی که دچار بلایای طبیعی شده‌اند تصمیم‌گیری نمی‌کند اما شورای عالی انقلاب فرهنگی با توجه به میزان خسارات وارد شده، سهمیه‌ای در نظر می‌گیرد.

**قطع اینترنت و مساله لو رفتن سؤالات**

هنگامی که انتظار می‌رفت ۴۵۰ هزار و ۵۷۷ داوطلب گروه آزمایشی علوم تجربی در آرامش کامل به رقابت بپردازند؛ با وجود قطع اینترنت در زمان برگزاری کنکور تعدادی از کانال‌های تلگرامی با انتشار تصاویری، از انتشار برخی سؤالات کنکور در فضای مجازی خبر دادند و مدعی شدند که سؤالات کنکور را در اختیار گرفته

و براساس آن پاسخ سؤالات را هم داده‌اند. این موضوع با واکنش‌های فراوانی در فضای مجازی همراه شد تا جایی که سازمان سنجش آموزش کشور پس از برگزاری نوبت صبح روز پنجشنبه، اطلاعیه‌ای درباره این موضوع منتشر کرد.

به گفته رئیس سازمان سنجش آموزش کشور، یک گروه در گرگان دستگیر شدند که اقدام به فروش تجهیزات می‌کردند. محل پنهان این گروه در شهر گرگان بود اما کل کشور را تحت پوشش قرار می‌دادند. این گروه در شهر گرگان بود اما کل کشور را تحت پوشش قرار می‌دادند. همچنین ۸۷۷ شبکه که توسط ۵۴ نفر اداره می‌شدند و مدعی فروش سوال بودند، دستگیر شدند. دستگیری‌ها در ارتباط با کنکور در سال جاری بسیار خوب است. فعالیت‌های سازمان سنجش منجر به خلع سلاح شدن متخلفان شده اما این اقدامات را هیچ‌گاه رسانه‌ای امنیت کشور را ادامه خواهیم داد.

به گفته وی، در سال جاری، داوطلبان در مسیر تقلب، کمتر گام برداشته‌اند. در عین حال تمام شرایط برای برگزاری یک آزمون امن در نظر گرفته شده و تمام پاسخ‌نامه‌ها پس از برگزاری آزمون با استفاده از نرم‌افزارهای خاص که در اختیار سازمان سنجش است، کنترل می‌شوند. رئیس سازمان سنجش آموزش کشور درباره ادعای مطرح شده در برخی کانال‌های فضای مجازی خصوص تقلب و فروش سؤالات کنکور علوم انسانی گفته بود: سؤالات هنوز طراحی نشده و از بانک سوال خارج نشده‌است. یک ماه پیش از برگزاری هر آزمون، نهاد امنیتی درباره قرنطینه کردن افراد و سؤالات اقدام می‌کند و با دستگاه‌های خاص محل قرنطینه را بررسی و کنترل می‌کند. قرنطینه هیچ مسیر ورودی و خروجی ندارد و اجازه خروج هیچ وسیله‌ای ممکن نیست. سؤالات نیز در بانک سؤالات طراحی می‌شود و سپس انتخاب می‌شود. پس چگونه مجازی ادعا می‌کنند سؤالات آزمون از حالا فروخته شده است؟ به فرض محال سؤالات را بسازند چگونه برای آن کلید تعریف می‌کنند؟ در حالی که کلیدهای نامتعارف به سادگی قابل شناسایی هستند.

انتشار ۳ صفحه از دفترچه نخست سالات گروه آزمایشی علوم تجربی در فضای مجازی روز پنج‌شنبه ۲۹ دی با واکنش‌های متعددی همراه شد و موجی از نگرانی داوطلبانی را به همراه داشت که در یک روز پس از این موضوع، می‌باید در آزمون ورودی به دانشگاه‌ها شرکت می‌کردند.

رئیس سازمان سنجش اعلام کرد: موضوع ارسال سوال و دریافت پاسخ آن در فرآیند تقلب آزمون‌ها بسیار اهمیت دارد، تصریح کرد: تاکنون هیچ برگشت پاسخی به حوزه‌های امتحانی در کنکور امسال اتفاق نیفتاده است. این موضوع طی چند روز آینده به واسطه فعال شدن نرم افزارهای تخصصی سازمان سنجش اثبات می‌شود.

باجرگزاری کنکور گروه آزمایشی هنر، پرونده بر گزاری نوبت نخست کنکور ۱۴۰۲ برای همیشه بسته شد و داوطلبان می‌بایست برای اعلام نتایج اولیه به انتظار بنشینند. اگرچه این احتمال وجود دارد که داوطلبان بتوانند نتیجه مطلوبی در این آزمون کسب کنند اما دکتر پورعباس از

## اقتصاد کیش ۱

داوطلبان می‌خواهد که تنها به شرکت در یک آزمون اکتفا نکنند و شانس خود را برای آزمون دوم نیز امتحان کنند.

**نوبت دوم کنکور چه زمانی برگزار می‌شود؟**

ثبت‌نام دومین مرحله کنکور ۱۴۰۲، روز سه‌شنبه ۱۵ فروردین ماه سال آتی آغاز می‌شود و فرایند ۶ روزه ثبت‌نام در ۲۱ فروردین به پایان می‌رسد. کارت ورود به جلسه دومین نوبت کنکور ۱۴۰۲، روز دوشنبه ۱۲ تیر ماه ۱۴۰۲ در پایگاه اطلاع‌رسانی سازمان سنجش منتشر می‌شود و داوطلبان تا ۱۴ تیر فرصت خواهند داشت که برای دریافت کارت خود اقدام کنند. این آزمون در روزهای پنج‌شنبه و جمعه ۱۴ و ۱۵ تیر برگزار می‌شود.

نمرات خام داوطلبان و نمره کل آزمون اختصاصی آزمون نوبت دوم، مرداد ماه ۱۴۰۲ اعلام خواهد شد. براساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده، کارنامه نهایی تمام داوطلبان مرداد ماه اعلام می‌شود و داوطلبان می‌توانند نسبت به انتخاب رشته اقدام کنند. نتایج نهایی کنکور نوبت دوم نیز نیمه دوم شهریور ماه سال ۱۴۰۲ به اطلاع داوطلبان می‌رسد.

با پایان کنکور گروه آزمایشی هنر در آخرین ساعات دی ماه، پرونده اولین کنکور زمستانی بسته شد و به این ترتیب یک ماه متفاوت برای نظام آموزشی ایران، با برگزاری نخستین نوبت از کنکورهای ۲ نوبتی در روزهای پایانی آن، سپری شد. بنابر اعلام سازمان سنجش آموزش کشور، ۵۱ درصد داوطلبان نوبت نخست، کنکور را برای اولین بار تجربه می‌کنند و مابقی تجربه شرکت در این آزمون سرنوشت‌ساز را دارند.

همچنین به دلیل اینکه ۴۰ درصد از سوابق تحصیلی داوطلبان در کنکور تاثیر مستقیم دارد، داوطلبان باید برای خود سابقهٔ تحصیلی ایجاد کنند و گر نه نمره صفر در سابقهٔ تحصیلی آنها لحاظ می‌شود. پس از اعلام سوابق تحصیلی داوطلبان به سازمان سنجش آزمون آموزش و پرورش، نمره کل داوطلبان در مرداد ماه به اطلاع آنها می‌رسد.

تمام داوطلبانی که در این آزمون شرکت کرده‌اند، می‌توانند در آزمون تیر ماه نیز شرکت کنند. نتایج هر آزمون تا ۲ سال اعتبار دارد. به این ترتیب پرونده اولین کنکور دو نوبته با چهره متفاوت بسته خواهد شد.

## راز تنفس گیاهان کشف شد



می‌باید و بر تعادل بین ورودی دی‌اکسیدکربن و بخار آب از دست‌رفته از طریق روزنه‌ها تأثیر می‌گذارد. اگر گیاهان، به‌ویژه محصولاتی مانند گندم، برنج و ذرت نتوانند تعادل جدیدی ایجاد کنند، خطر خشک‌شدن آن‌ها را تهدید خواهد کرد؛ در نتیجه، کشاورزان محصول ارزشمندشان را از دست خواهند داد و افراد بیشتری در سراسر جهان در معرض گرسنگی قرار می‌گیرند. براساس مطالعات، حتی با وجود پیشرفت در کشاورزی، بهره‌وری کشاورزی جهانی در ۶۰ سال گذشته هنوز ۲۱ درصد کمتر از آن چیزی است که بدون تغییرات اقلیمی می‌توانست باشد. مدت‌ها است که دانشمندان درباره روزنه‌ها و موضوع تعادل بین دریافت دی‌اکسیدکربن و از دست‌دادن آب می‌دانند. چیزی که آن‌ها تاکنون نمی‌دانستند این بود که گیاهان چگونه دی‌اکسیدکربن راחס می‌کنند و به روزنه‌ها علامت می‌دهند که در واکنش به تغییر سطح دی‌اکسیدکربن باز و بسته شوند. دانستن این موضوع، آن‌ها را قادر می‌سازد تا این علامت‌ها را ویرایش کنند تا گیاهان بتوانند تعادل مناسبی میان دریافت دی‌اکسیدکربن در مقابل از دست‌دادن آب ایجاد کنند و دانشمندان و پرورش‌دهندگان گیاهان را قادر می‌سازد محصولاتی تولید کنند که برای محیط زیست آینده به اندازه کافی قدرتمند باشند.

## نوکیا گوشی جدیدش C۱۲ را عرضه کرد

گوشی جدید نوکیا به زودی در آلمان، اتریش و دیگر بازارها عرضه خواهد شد.



البته کاربران می‌توانند با استفاده از کارت حافظه microSD حافظه داخلی آن را افزایش دهند.

انرژی مورد نیاز گوشی Nokia C۱۲ با استفاده از یک باتری ۳۰۰۰ میلی‌آمپر ساعتی تامین می‌شود.

گزینه‌های اتصال این محصول شامل ۴G VoLTE، وای‌فای، بلوتوث ۵.۲، GPS،سیم کارت دوگانه، جک هدفون ۳.۵ میلی‌متری و یک پورت microUSB می‌شود.

# تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره ه، تحویل در محل کیش نوش

۴۴۴۷۳۴۲۱-۴۴۴۷۳۴۲۲

یک جدول با دو شرح

جدول روزنامه داری دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با حد جدول کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

<b>جدول عادی</b>	<b>افقی:</b> <p>۱- اصرار- تفتی روی پارچه ۲- مخلص و بی‌ریا- ارباب زره‌دار جنگی- بخش عمده‌ش و ماسه ۳- جمع شرط- سرزمین- فرو شوکه ۴- فاش‌کردن شرط- محرو خشک - محل دوزن- واقه‌کنراز ۵- و-الده- قسمی آش- موضوع و میحت ۶- دور کردن قسمی و نوعی مجازات- گیاه گونی بافی- مرطوب ۷- تنها- هابیک فولادخوستان- جعبه میز ۸- پیایی وارد شدن- چند کتاب- کمک کننده ۹- پسر عرب- بلبل- جداشده ۱۰- مخزن اسرار- از بلینتا- آرزوه ۱۱- شیربه چغندر فند- سرزمینی باارزش و آهوخیزدر ۱۵ کیلومتری زنجان- لیزخوردن ۱۲- نقش هنری- یک‌گاز گلخانه‌ای- طبقه پایین کشتی</p>
<b>عمودی:</b>	۱- معمولی قوی دررقیمت - همراه «دشت» ۲- احترام کردن - پول «روسیه» - سرها و اصول ۳- رودی در عراق «- دیگ سرگشاد- دلتنگی و افسردگی ۴- امر از شستن - گیاه چارپایان - فنی در کشتی - قسم، گونه ۵- برآمن خورشید - فشن - دلیر ۶- همسر اسکارلت - آفلواتزا - از اعداد ترتیبی ۷- خاطر - مدیون - جمع افق ۸- شاعر نوپرداز - پارچه کهنه - پیمان نظامی ۹- قله - نطق شدیدالحن - لباس زمستانی ۱۰- امتداد - اسم دخترانه - بیماری ۱۱- خاک عتیق - فیلمی از اداریوش فرهنگ - کشوری در افریقا ۱۲- پارچه‌ای از زیشم - نژاد و تیره - کلمه استجابت دعا- محل ورود و خروج ۱۳- غوغا، آشوب - گوشه فوتبال - آشیانه و جایگاه ۱۴- خوب - شرفیاب شدن - مسلسل، بیایی ۱۵- وجود دارد - نوعی نمایش با تئاتر

<b>جدول ویژه</b>	<b>افقی:</b> <p>۱- تک گویشی در تئاتر- نمایشنامه «جرح برنارد شو» ۲- عمل شمارش - افزون کردن - پاره آش ۳- نوعی سبزی - نخستین هوایمیلی جت تجاری در جهان- خواربارفروش ۴- مردمی - عنوان امیر قبيله - قشنگ و خوشگل- حالت موی خشک ۵- آخرین یک رقصی - نمایان - جمع کره ۶- اثری تاریخی در در بیل - رقیب سیرا - پسوند شباهت ۷- قدرت - سرخ براق - کشور «وجه» ۸- سریال پرونیوک نژاد (۱۴۰۰) - تزویر- غذای عربی</p>
<b>عمودی:</b>	۱- عمل شمارش ۲- نوعی سبزی ۳- خواربارفروش ۴- مردمی ۵- حالت موی خشک ۶- آخرین یک رقصی ۷- اثری تاریخی در در بیل ۸- سریال پرونیوک نژاد

<b>جدول ویژه</b>	<b>افقی:</b> <p>۱- تک گویشی در تئاتر- نمایشنامه «جرح برنارد شو» ۲- عمل شمارش - افزون کردن - پاره آش ۳- نوعی سبزی - نخستین هوایمیلی جت تجاری در جهان- خواربارفروش ۴- مردمی - عنوان امیر قبيله - قشنگ و خوشگل- حالت موی خشک ۵- آخرین یک رقصی - نمایان - جمع کره ۶- اثری تاریخی در در بیل - رقیب سیرا - پسوند شباهت ۷- قدرت - سرخ براق - کشور «وجه» ۸- سریال پرونیوک نژاد (۱۴۰۰) - تزویر- غذای عربی</p>
<b>عمودی:</b>	۱- عمل شمارش ۲- نوعی سبزی ۳- خواربارفروش ۴- مردمی ۵- حالت موی خشک ۶- آخرین یک رقصی ۷- اثری تاریخی در در بیل ۸- سریال پرونیوک نژاد

**گروه علمی و آموزشی** – نوکیا C۱۲ به عنوان جانشین گوشی نوکیا C۱۰ به بازارهای اروپایی عرضه شد.

گوشی نوکیا C۱۲ به عنوان جانشین گوشی نوکیا C۱۰ وارد بازار می‌شود. این محصول دارای نمایشگر ۶.۳ اینچی با رزولوشن HD+ و تاج قطره‌ای است.

این محصول از تراشه هشت هسته‌ای Unisoc SC۹۰۶۳A و بهره می‌برد و با دو گیگاهایت حافظه رم و ۶۴ گیگاهایت حافظه ذخیره‌سازی داخلی همراه است،

**گروه علمی و آموزشی** – نخستین

کشتی تحقیقاتی حامل وسایل نقلیه بی سرنشین که به وسیله هوش مصنوعی کنترل م. این امر نشان‌دهنده خودکفایی کشور در فناوری‌های مورد نیاز است. محققان سازوکارهایی را کشف کردند که با استفاده از آن‌ها گیاهان، روزنه‌های خود را باز و بسته می‌کنند. این کشف به طراحی روش‌های جدید به‌منظور محافظت از محصولات در برابر اثرات قهرمان جنگ‌تراوا

تغییرات اقلیمی به‌ویژه افزایش سطح دی‌اکسیدکربن در چو می‌انجامد. تنفس معمولایک فرایند غیرارادی تلقی می‌شود، اما در واقع یک سازوکار (مکانیسم) پیچیده است. در حال حاضر، زیست‌شناسان در تلاش هستند تا شناخت عمیق‌تری از پیچیدگی‌های تنفس در گیاهان به‌دست آورند؛ زیرا این موضوع پیامدهای مهمی برای تأمین نیازهای غذایی آینده جهان دارد.

محققان یک مسیر مولکولی را کشف کردند که گیاهان برای کنترل دریافت دی‌اکسیدکربن از آن استفاده می‌کنند.

تیم پژوهشی دانشگاه کالیفرنیا سن‌دیگو در آمریکا با همکاری دانشمندی از کشورهای استونی و فنلاند و با حمایت مالی بنیاد ملی علوم آمریکا، بر این باورند که با استفاده از این سازوکار، می‌توان بازدهی مصرف آب و میزبان دریافت‌کربن گیاهان را افزایش داد که با توجه به افزایش

سطح دی‌اکسیدکربن در جو اهمیت فراوانی دارد. با توجه به این موضوع، تیم پژوهشی در حال بررسی راهایی برای استفاده از یافته‌های خود در زمینه طراحی ابزارهایی برای کشاورزان است.

گیاهان دی‌اکسیدکربن و آب را جذب می‌کنند و سپس از نور برای تبدیل آن‌ها به مواد مغذی لازم برای رشداسفاده‌می‌کنند؛ این فرایند، اکسیژن منتشر می‌کند که انسان و حیوانات برای تنفس از آن استفاده می‌کنند. این خلاصه اساس فتوسنتز است، اما فتوسنتز دقیقاً چه می‌کند؟

روزنه‌های فراوان موجود روی برگ گیاه گونیا راکس زیر میکروسکوپ. عرض هر روزنه حدود ۸۰ میکرون است.

بنا تغییر اقلیم، هم غلظت دی‌اکسیدکربن جو و هم دما افزایش می‌یابد. در برخی از گیاهان در

یک دوربین هشت مگاپیکسلی نیز به همراه یک فلاش LED در پنل پشتی گوشی تعبیه شده است.

گوشی Nokia C۱۲ گواهی IP۵۲ را دریافت کرده، بنابراین در برابر پاشش آب و گردوغبار مقاوم است.

این محصول از تراشه هشت هسته‌ای Unisoc SC۹۰۶۳A و بهره می‌برد و با دو گیگاهایت حافظه رم و ۶۴ گیگاهایت حافظه ذخیره‌سازی داخلی همراه است،