



بلاگ

ایده پاژ > آموزش های کاربردی > مقالات آموزشی برق و الکترونیک > نمونه سوالات دوربین مداربسته فنی حرفه ای CCTV [با پاسخ+رایگان]

نوشته های تازه

تعمیرات لوازم خانگی یا تعمیرات برد؟

طرز تهیه حلای ساده : دستور تهیه یک دسر ایرانی

محبوب

۵ اشتباه رایج در انتخاب بهترین مرکز آموزشی

دریافت تخفیف دوره های فنی حرفه ای



دسته ها

نمونه سوالات دوربین مداربسته فنی حرفه ای CCTV [با پاسخ+رایگان]

۱۴۰۳-۰۳-۲۹ ارسال شده توسط سحر علیزاده مقالات آموزشی برق و الکترونیک ۲۰۹۱k بازدید



اگر شما هم به دنبال کسب مهارت های فنی در حوزه دوربین مدار بسته هستید و قصد دارید **مدرک فنی و حرفه ای** خود را دریافت کنید، مطالعه نمونه سوالات آزمون فنی و حرفه ای دوربین مدار بسته CCTV احتمال قبولی شما در این آزمون را بالا ببرد. این **نمونه سوالات فنی حرفه ای با جواب** از بانک سوالات رسمی سازمان فنی و حرفه ای استخراج شده اند، به شما کمک می کند تا با انواع سوالات و سطح دشواری آن ها آشنا شده و با آمادگی بیشتری در آزمون شرکت کنید.

با گذراندن **دوره دوربین مداربسته**، نه تنها می توانید مدرک فنی و حرفه ای معتبری کسب کنید، بلکه می توانید به سرعت وارد یکی از **مشاغل فنی پر درآمد** شوید.

دوره فنی و حرفه ای دوربین مداربسته و دزدگیر به گونه ای طراحی شده است که دانش پذیران علاوه بر یادگیری مباحث تئوری، به صورت عملی نیز مهارت های لازم را کسب کنند.

۱. حداقل وسایل مورد نیاز برای سیستم دوربین مداربسته کدام است؟

دوربین - کابل - مونیتور ✓

۲. کدام نوع دوربین را می توان به عنوان دوربین مخفی بکار برد؟

دوربین پین هل ✓

۳. با کدام مورد محدودیتی برای تعداد تصاویر نمایشی روی مونیتور وجود ندارد؟

مولتی پلاکسر ✓

۴. کدام مه د ظرفیت حافظه ۱۰ م، نم، کند؟

✓ Db

۵. کاربرد کانکتور RS ۲۳۲ در سیستم های دوربین مدار بسته چیست؟

✓ جهت اتصال به کامپیوتر

۶. به مجموعه ای از عناصر قابل لمس و فیزیکی و مدارهای الکترونیکی چه می گویند؟

✓ سخت افزار

۷. لنزهایی هستند که خودشان را با نور محیط تطبیق.....می دهند حتی سریعتر از چشم انسان

✓ اتو آریز

۸. برای اتصال کابل به دوربین باید ازاستفاده کرد

✓ چک BNC

۹. در دوربین های صنعتی دید در شب از چه ابزاری استفاده می شود؟

✓ با نور غیرقابل رویت LED

۱۰. اگر تعداد دوربین ها ۱۴ عدد باشد برای اتصال همه آنها به یک مانیتور از چه وسیله ای استفاده می شود؟

✓ مولتی پلکسر

۱۱. کدام مورد دارای حافظه جانبی است؟

✓ DVR

۱۲. با افزایش عدد لنز

✓ زاویه دید کمتر می شود

۱۳. بین دوربین و مانیتور کدام مورد نمی تواند قرار بگیرد؟

✓ کنترلر

۱۴. برای اتصال دوربین های مدار بسته به رایانه از چه کارتی بر روی مادربرد رایانه استفاده می شود؟

✓ کارت DVR

۱۵. معمولا لامپ های مادون قرمز در کدام قسمت دوربین های دید در شب نصب می شود؟

✓ در قسمت جلو و اطراف لنز دوربین

۱۶. اگر دستگاه سوئیچر دوربینی را در وضعیت Home قرار دهیم.....

تصویر آن کانال فقط و بصورت زنده پخش می شود ✓

۱۷. کدام یک از کلیدهای زیر برای تنظیم نور زمینه دوربین مورد استفاده قرار می گیرد؟

✓ BLC

۱۸. PC Based که به صورت DVR.....مورد استفاده قرار می گیرند

بصورت یک کارت است که بر روی کامپیوتر نصب می شود ✓

۱۹. کدامیک از کلیدهای زیر برای تنظیم کنترل بهره اتوماتیک مورد استفاده قرار می گیرد؟

✓ AGC

۲۰. کدام یک از کلیدهای زیر برای تنظیم نور اتوماتیک توسط شاتر الکترونیکی داخلی و لنز اتو آیریز مورد استفاده قرار می گیرد؟

✓ EE/AL

۲۱. اصطلاح Iris adjustment در سیستم دوربین مدار بسته چیست؟

✓ تنظیم زاویه نور

۲۱. در سیستم CCTV اصطلاح TV line به چه معناست؟

✓ درجه وضوح برای یک دوربین مداربسته

۲۱. در این لنزها امکان تغییر فاصله کانونی وجود دارد و بنابراین انتخاب زاویه دلخواه بسیار آسانتر است؟

✓ Varifocal Lens

۲۱. برای پاک کردن عنصر تصویر برداری از چه وسایلی استفاده می شود؟

✓ کتان _ اتانول

۲۲. کدام یک از دستگاه های زیر برای نظم دادن به سیگنال ویدیویی در شبکه CCTV گسترده کاربرد دارد؟

✓ Video Router

۲۶. دوربین با قابلیت P/T/Z دارای کدام امکان نمی باشد؟

✓ فریز تصویر

۲۹. توسط کدام کانکتور روی Capture card می توان تصاویر را از دوربین دریافت و برای ذخیره روی هارد کامپیوتر ذخیره نمود؟

✓ IDE

۲۷. کدامیک از دستگاه های زیر جزء Recorder ها نمی باشد؟

✔ Video Router

۲۸. کدام مورد از قسمت های تشکیل دهنده دوربین نمی باشد؟

✔ Focal lengh

۲۹. کدام یک از کابل های زیر برای کابل کشی سیستم CCTV توصیه نمی شود؟

✔ RG58

۳۰. وقتی زمینه تصویر نور زیادی دارد مثل وضعیتی که فرد مقابل پنجره ایستاده است در حالت معمولی تصویر چهره تیره می شود با کدام تکنولوژی می توان تصویر را واضح کرد؟

✔ BLC

۳۱. برای اتصال دوربین های مداربسته به رایانه از چه کارتی بر روی مادربرد رایانه استفاده می شود؟

✔ کارت DVR

۳۲. در سیستم دوربین مداربسته کدام یک از گزینه های زیر دستگاه واسطه نیست؟

✔ مانیتور

۳۳. در دوربین های معمولی فیش تصویر با رنگ و فیش صدا با رنگ.....وفیش تغذیه با رنگمی باشد

✔ زرد _ سفید _ قرمز

۳۴. معمولا خروجی ویدیویی دوربین ها دارای چه امپدانس هستند؟

۷۵ اهم

۳۵. برای پاک کردن CCD داخل دوربین از چه وسیله ای استفاده می شود؟

✔ پارچه کتان و اتانول

۳۶. اصطلاح PAN و TITL در حرکت دوربین ها چیست؟

✔ حرکت افقی _ عمودی

۳۷. برای داشتن تصویر WIDE (زاویه دید بیشتر) کدام شماره لنز مناسب است؟

✔ ۲-May

۳۸. در سیستم دوربین مدار بسته کدام یک از گزینه های زیر دستگاه واسط نیست؟

مانیتور ✓

۴۰. در سیستم دوربین مداربسته کاربرد QUAD چیست؟

تصویر همزمان ۴ دوربین قابل مشاهده است ✓

۴۱. این دوربین با امکاناتی نظیر امکان تعویض لنز و تنظیم آپریز و حجم بزرگتر ، مورد استفاده قرار می گیرد چه نام دارد ؟

دوربین های صنعتی و نیمه صنعتی ✓

۴۱. با چه وسیله ای می توان مدت زمان ضبط روی یک نوار سه ساعته را ۹۶۰ ساعت افزایش داد؟

ویدئو تایم لپس ✓

۴۱. کنترلر چه نوع دستگاهی است؟

پایه گردان و لنز زوم را کنترل و تنظیم می نماید ✓

۴۱. ترکیبی از کاربردهای مالتی پلکسر و دیسک ذخیره ساز یک کامپیوتر که همگی در یک جعبه جمع شده اند و دارای پورت های ورودی و خروجی مختلف هستند چه نام دارد؟

DVR ✓

۴۱. دکمه SEQUENCE بر روی مولتی پلکسر وجود دارد به چه منظوری مورد استفاده قرار می گیرد؟

برای نشان دادن ترتیبی دوربین ها ✓

۴۱. کانکتور متصل به دو طرف کابل کواکسیال چه نام داد؟

BNC ✓

۴۱. مقاومت کابل کواکسیال برای انتقال تصویر و صوت به ترتیب چقدر است؟

۷۵ اهم و ۵۰ اهم ✓

۴۱. فیلتر IR-CUT به چه منظور استفاده می شود؟

برای فیلتر کردن امواج مادون قرمز در روز ✓

۴۱. جهت حرکت دادن دوربین فقط در محور افقی از چه وسیله ای استفاده می شود؟

اسکتر ✓

۵۰. وظیفه آن دریافت تصویر و رساندن آن عنصر تصویر برداری می باشد؟

لنز ✓

۵۱. ولتاژ تغذیه دوربین مدار بسته معمولاً چند ولت است؟

✓ ۶ DC یا ۱۲ یا ۲۴ ولت

۵۱. جهت حرکت دادن دوربین در محور افقی یا عمودی از چه وسیله ای استفاده میشود؟

✓ پایه پن تیلت

۵۱. کدام یک از قطعات زیر در کیفیت دوربین نقشی ندارند؟

✓ پایه متحرک

۵۱. وظیفه اصلی در سیستم های تلویزیونی مدار بسته دریافت سیگنال ویدئویی از مکان تحت کنترل جهت ارسال و نمایش روی مانیتور است؟

✓ دوربین

۵۱. کدام یک از تجهیزات زیر صفحه مانیتور را فقط به چهار قسمت تقسیم می کند و در هر قسمت تصویر مربوط به یک دوربین را نشان می دهد؟

✓ کواد

۵۱. جهت حرکت دادن دوربین در محور افقی و عمودی از چه وسیله ای استفاده می شود؟

✓ پایه پن تیلت

۵۱. کدام یک جزء رنگ های اصلی نمی باشد؟

✓ زرد

۵۱. جهت حرکت دادن دوربین فقط در محور افقی از چه وسیله ای استفاده می شود؟

✓ اسکنر

۵۱. کوچکترین جزء هر تصویر چه نام دارد ؟

✓ پیکسل

📌 برجسب ها: نمونه سوالات آزمون فنی حرفه ای

در اینستاگرام
ما را دنبال کنید!



در تلگرام
ما را دنبال کنید!





مطالب زیر را حتما مطالعه کنید



۳ روش ریست فکتوری گوشی

۳ روش برای ریست فکتوری گوشی



بررسی آینده شغلی رشته برق صنعتی در ایران

بررسی کامل آینده شغلی رشته برق صنعتی



چرا پیل خورشیدی شارژ نمی کند

چرا پیل خورشیدی شارژ نمی کند؟ عیب یابی
شارژ کنترلر خورشیدی | علت شارژ نشدن

مقالات آموزشی برق و الکترونیک

مقالات آموزشی تاسیسات ساختمان

ویدئو های آموزشی

اینماد



اطلاع رسانی دوره ها و تخفیف های ویژه

مشاهده ویدئو های آموزشی

کافیه در اینستاگرام idepazh را جستجو کنید!

درباره ایده پاژ

در سال ۱۳۹۰ ایده پاژ را تاسیس کردیم تا پیچیدگی های ورود به بازارکار را به یک آموزش ساده و قابل فهم برای شما تبدیل کنیم.

مشهد - فلسطین ۷ - پلاک ۸۶

۰۹۹۲۹۵۵۳۳۰۷ | ۰۹۹۱۷۱۷۸۰۹۲

info@idepa