



سیمارانت

سیستم درب‌بازکن HD

www.simaran.com



simaranco



simaran.electronic

دفتر مرکزی: تهران، خیابان کریمخان زند، شماره ۱۰۳، تلفن: ۰۲۱-۴۳۰۰۰۰۲۹، فکس: ۸۸۳۱۷۷۴۹، خدمات مشتریان: ۰۲۱-۵۲۹۳۲

مقدمه:

شرکت سیماران در جهت پاسخگویی به نیاز مصرف کنندگان و با هدف رضایتمندی آنان سیستم جدیدی را تحت عنوان سیستم HD طراحی و تولید نموده است.

برای نصب این سیستم فقط به ۴ رشته سیم نیاز است که از هر نوع کابل متداول زوجی می توان استفاده کرد و این بزرگترین مزیت این سیستم به شمار می آید و علاوه بر آن کیفیت بالای صدا و تصویر میباشد که بدون افت و نویز است.

پنل های این سیستم از زیباترین و مدرن ترین پنل های تولید شده این شرکت می باشند ، که می توانند جایگزین پنل های کدینگ و شستی آنالوگ در انواع پروژه ها شوند و در این سیستم محدودیتی در تعداد واحد وجود ندارد.

از ویژگی های سیستم HD می توان به موارد زیر اشاره کرد:

۱- طراحی بر اساس تکنولوژی دیجیتال سازی صدا و تصویر

از جمله ویژگی هایی که سیستم HD را از سیستم های آنالوگ متمایز کرده امکان مشاهده تصاویر بصورت شفاف و مکالمه بدون نویز می باشد.

۲- ارتباط داخلی نامحدود (تماس همزمان و نامحدود بین واحدها بدون اشغالی خط)

یکی از ویژگی های مهم و منحصر به فرد درب بازکن های سیستم HD قابلیت برقراری تماس همزمان و نامحدود بین واحدها بدون اشغالی خط است . در مانیتورهای سیستم آنالوگ زمانی که دو واحد در حال برقراری تماس با یکدیگر هستند کلیه خط ها اشغال می شود و واحدهای دیگر نمی توانند تماس داخلی برقرار نمایند ولی در این سیستم دیگر این محدودیت در برقراری تماس داخلی وجود ندارد.

۳- عدم محدودیت در بکار گیری تجهیزات در انواع پروژه ها (۱ تا ۹۹۹۹ واحد)

۴- پشتیبانی از درب بازکن دوم در پنل

در این سیستم می توانید علاوه بر درب بازکن اصلی ، درب بازکن پارکینگ را نیز به پنل متصل نمایید که می توانید از روش های زیر اقدام به بازکردن درب کنید :

مانیتور : با استفاده از مانیتور نصب شده در داخل واحد می توان درب ها را باز نمود.

رمز عبور : در این روش با استفاده از رمز عبور عمومی که برای کل ساختمان تعریف کرده اید به بازکردن درب اصلی از طریق پنل اقدام نمایید .

کارتخوان : در این روش می توانید با استفاده از تگ هایی که از قبل برای پنل تعریف کرده اید درب اصلی را باز نمایید.

۵- قابلیت نمایش تصویر شخص در صفحه نمایش پنل

از قابلیت های جذاب در پنل های LCD دار سیستم HD می توان به این مورد اشاره کرد که وقتی از پنل شماره واحدی را شماره گیری می کنیم تصویر شخص تماس گیرنده در صفحه نمایش پنل نمایش داده میشود.

۶- قابلیت انتخاب مانیتور به عنوان مرکز نگهبانی (تا ۳۲ عدد)

۷- عدم نیاز به کابل برق جهت نصب مانیتور

۸- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی

ویژگی های مانیتورهای سیستم HD

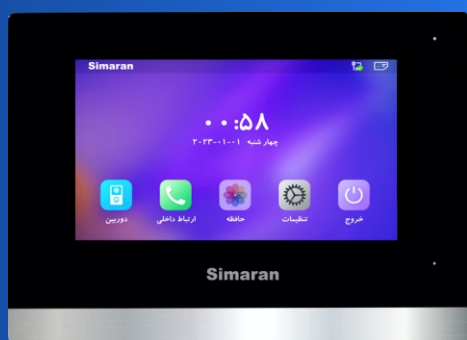
- ۱- قابلیت عکس برداری در حافظه داخلی تا ۱۰۰ عدد
- ۲- قابلیت پشتیبانی از حافظه خارجی (۱۰۲۴ عدد عکس و ۲۵۶ فیلم ۱۵ ثانیه ای با صدا)
- ۳- امکان مانیتورینگ ۹ پنل و نمایش تصویر پنل ها در مانیتور (به صورت جداگانه)
- ۴- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی
- ۵- قابلیت انتخاب مانیتور به عنوان مرکز نگهبانی (تا ۳۲ عدد)
- ۶- امکان اتصال ۴ مانیتور در یک واحد
- ۷- امکان اتصال شستی زنگ واحد به مانیتور (با فشردن شستی زنگ ،مانیتور زنگ بخورد)
- ۸- ارتباط داخلی همزمان و نامحدود بین واحدها
- ۹- تامین تغذیه مانیتور از طریق دیکودر
- ۱۰- صفحه نمایش IPS با زاویه دید گسترده



Model : 101D



Model : 100D



Model : 77D

ویژگی های مانیتورهای سیستم HD

- ۱- قابلیت عکس برداری در حافظه داخلی تا ۱۰۰ عدد
- ۲- قابلیت پشتیبانی از حافظه خارجی (۱۰۲۴ عدد عکس و ۲۵۶ فیلم ۱۵ ثانیه ای با صدا)
- ۳- امکان مانیتورینگ ۹ پنل و نمایش تصویر پنل ها در مانیتور (به صورت جداگانه)
- ۴- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی
- ۵- قابلیت انتخاب مانیتور به عنوان مرکز نگهبانی (تا ۳۲ عدد)
- ۶- امکان اتصال ۴ مانیتور در یک واحد
- ۷- امکان اتصال شستی زنگ واحد به مانیتور (با فشردن شستی زنگ ،مانیتور زنگ بخورد)
- ۸- ارتباط داخلی همزمان و نامحدود بین واحدها
- ۹- تامین تغذیه مانیتور از طریق دیکودر
- ۱۰- صفحه نمایش IPS با زاویه دید گسترده



Model : 78D



Model : 76D



Model : 73D

ویژگی های مانیتورهای سیستم HD

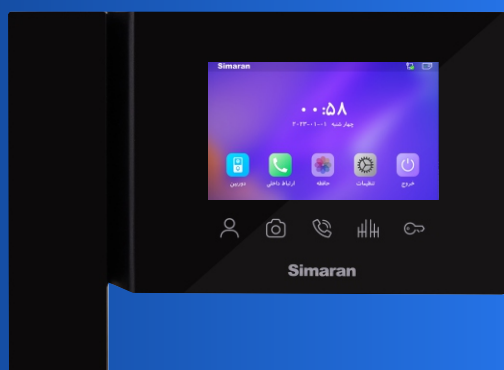
- ۱- قابلیت عکس برداری در حافظه داخلی تا ۱۰۰ عدد
- ۲- قابلیت پشتیبانی از حافظه خارجی (۱۰۲۴ عدد عکس و ۲۵۶ فیلم ۱۵ ثانیه ای با صدا)
- ۳- امکان مانیتورینگ ۹ پنل و نمایش تصویر پنل ها در مانیتور (به صورت جداگانه)
- ۴- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی
- ۵- قابلیت انتخاب مانیتور به عنوان مرکز نگهبانی (تا ۳۲ عدد)
- ۶- امکان اتصال ۴ مانیتور در یک واحد
- ۷- امکان اتصال شستی زنگ واحد به مانیتور (با فشردن شستی زنگ ،مانیتور زنگ بخورد)
- ۸- ارتباط داخلی صوتی همزمان و نامحدود بین واحدها
- ۹- تامین تغذیه مانیتور از طریق دیکودر
- ۱۰- صفحه نمایش IPS با زاویه دید گسترده



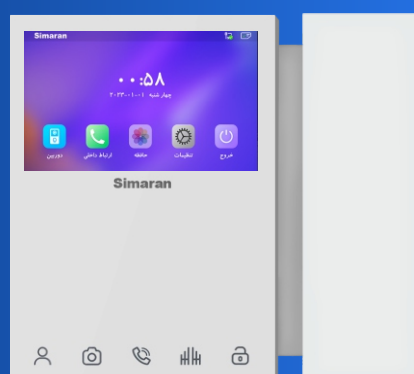
Model : 72D



Model : 43D



Model : 47D



Model : 46D

ویژگی های پنل های سیستم HD

پنل کدینگ با LCD رنگی ۷ اینچ (صفحه لمسی)

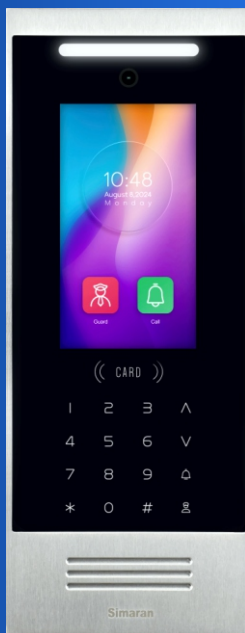
- ۱- دارای دوربین با کیفیت HD (۲ مگاپیکسل)
- ۲- داری صفحه نمایش IPS ۷ اینچ تمام لمسی
- ۳- امکان انتخاب حالت تماس بین مُد کدینگ و مستقیم (شستی زنگی)
- ۴- امکان استفاده از رمز عبور و کارت های IC CARD به منظور بازکردن درب (تا ۲۰۰۰ عدد)
- ۵- امکان ثبت کارتها روی یک پنل و کپی نرم افزاری آنها روی سایر پنل ها
- ۶- پشتیبانی از درب بازکن دوم
- ۷- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی
- ۸- پشتیبانی از رمز درب بازکن
- ۹- امکان تنظیم زمان عملکرد قفل درب بازکن
- ۱۰- دارای LED High Light به منظور ارائه تصویر مناسب در شب

پنل کدینگ با LCD رنگی ۷ اینچ (کلید لمسی)

- ۱- دارای دوربین با کیفیت HD (۲ مگاپیکسل)
- ۲- داری صفحه نمایش IPS ۷ اینچ
- ۳- امکان استفاده از رمز عبور و کارت های IC CARD به منظور بازکردن درب (تا ۲۰۰۰ عدد)
- ۴- امکان ثبت کارتها روی یک پنل و کپی نرم افزاری آنها روی سایر پنل ها
- ۵- پشتیبانی از درب بازکن دوم
- ۶- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی
- ۷- پشتیبانی از رمز درب بازکن
- ۸- صفحه کلید لمسی ۱۶ کلیدی
- ۹- امکان تنظیم زمان عملکرد قفل درب بازکن
- ۱۰- دارای LED High Light به منظور ارائه تصویر مناسب در شب



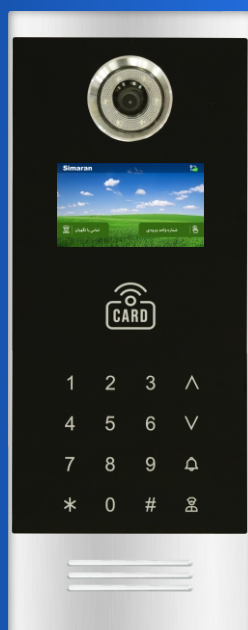
Model :VF7SD



Model :VF7TD

ویژگی های پنل های سیستم HD

پنل کدینگ با LCD رنگی ۴/۳ اینچ (کلید لمسی)



Model :VF43TD



Model :VF43KD

۱- دارای دوربین با کیفیت HD (۲ مگاپیکسل)

۲- دارای صفحه نمایش ۴/۳ اینچ IPS

۳- امکان استفاده از رمز عبور و کارت های IC CARD به منظور بازکردن درب (تا ۲۰۰۰ عدد)

۴- امکان ثبت کارتها روی یک پنل و کپی نرم افزاری آنها روی سایر پنل ها

۵- پشتیبانی از درب بازکن دوم

۶- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی

۷- پشتیبانی از رمز درب بازکن

۸- صفحه کلید لمسی ۱۶ کلیدی

۹- امکان تنظیم زمان عملکرد قفل درب بازکن

۱۰- دارای LED High Light به منظور ارائه تصویر مناسب در شب

پنل کدینگ با LCD رنگی ۴/۳ اینچ (شستی زنگی)

۱- دارای دوربین با کیفیت HD (۲ مگاپیکسل)

۲- دارای صفحه نمایش ۴/۳ اینچ IPS

۳- امکان استفاده از رمز عبور و کارت های IC CARD به منظور بازکردن درب (تا ۲۰۰۰ عدد)

۴- امکان ثبت کارتها روی یک پنل و کپی نرم افزاری آنها روی سایر پنل ها

۵- پشتیبانی از درب بازکن دوم

۶- پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی

۷- پشتیبانی از رمز درب بازکن

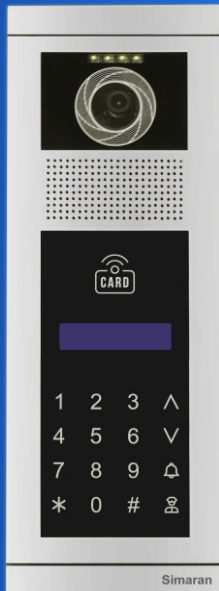
۸- صفحه کلید مکانیکی ۱۶ کلیدی

۹- امکان تنظیم زمان عملکرد قفل درب بازکن

۱۰- دارای LED High Light به منظور ارائه تصویر مناسب در شب

ویژگی های پنل های سیستم HD

پنل کدینگ فرداد با LCD کاراکتری ۱۶*۲ (کلید لمسی)



Model :VFBD

- ۱- دارای دوربین با کیفیت HD (۲ مگاپیکسل)
- ۲- امکان استفاده از رمز عبور و کارت های IC CARD به منظور بازکردن درب (تا ۲۰۰۰ عدد)
- ۳- امکان ثبت کارتها روی یک پنل و کپی نرم افزاری آنها روی سایر پنل ها
- ۴- پشتیبانی از درب بازکن دوم
- ۵- پشتیبانی از رمز درب بازکن
- ۶- صفحه کلید لمسی ۱۶ کلیدی
- ۷- امکان تنظیم زمان عملکرد قفل درب بازکن
- ۸- دارای LED High Light به منظور ارائه تصویر مناسب در شب

پنل ۱ تا ۱۴ واحدی فرداد (کلید لمسی)

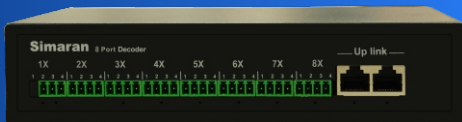
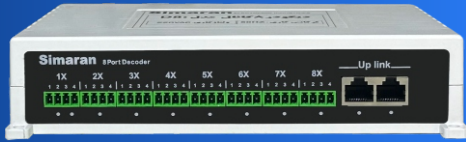


Model :TD1-TD14

- ۱- دارای دوربین با کیفیت HD (۲ مگاپیکسل)
- ۲- امکان استفاده از کارت های IC CARD به منظور باز کردن درب (تا ۲۰۰۰ عدد)
- ۳- پشتیبانی از درب بازکن دوم
- ۵- دارای LED High Light به منظور ارائه تصویر مناسب در شب
- ۶- صفحه کلید لمسی به همراه نور پس زمینه

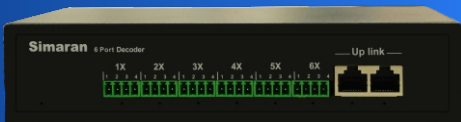
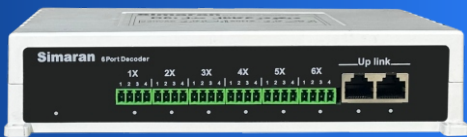
ویژگی های دیکودرهای سیستم HD

دیکودرهای ۸ کاناله (۲+۸) و ۶ کاناله (۲+۶) سیماران بصورت اختصاصی برای سیستم درب بازکن HD طراحی شده و قابل استفاده بر روی تمامی محصولات سری HD این شرکت می باشد. این دیکودرها رابط بین مانیتورها و پنل ها می باشند.



دیکودر ۸ کاناله (۲+۸)

Model : D8



دیکودر ۶ کاناله (۲+۶)

Model : D6

