

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN TẠI BÀN



Model	VDS-OU350
Vị trí sử dụng	- Đặt tại bàn giao dịch
Chức năng	- Gọi số kế tiếp - Phát thanh lại số vừa gọi, - Lưu số bỏ qua, gọi lại số lưu, - Gọi số bất kỳ (gọi VIP) - Chuyển số đang phục vụ sang dịch vụ khác vị trí cuối hàng đợi, chuyển số đang phục vụ sang dịch vụ khác vị trí đầu hàng đợi.
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng LCD tinh thể lỏng độ phân giải 16 x 2 pixel cho phép hiển thị các thông số như số thứ tự đang giao dịch, tổng số khách đang chờ, thời gian. - Bàn phím với 16 phím: 10 phím số và 6 phím chức năng. - Vỏ hộp : nhựa ABS - Kích thước : 140 x 93 x 50mm. - Trọng lượng 160 g - Chuẩn giao tiếp : RS485/ WIFI/RF - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN TẠI BÀN



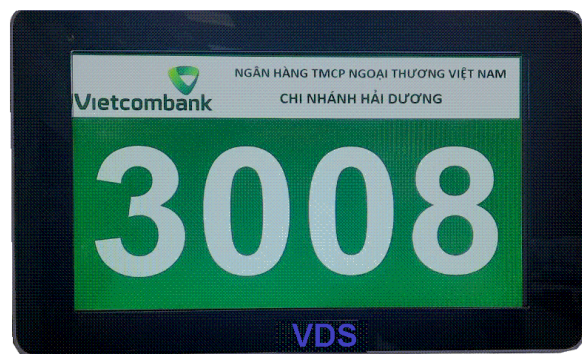
Model	VDS-OU368
Vị trí sử dụng	- Đặt tại bàn giao dịch
Chức năng	- Gọi số kế tiếp - Phát thanh lại số vừa gọi, - Lưu số bỏ qua, gọi lại số lưu, - Gọi số bất kỳ (gọi VIP) - Chuyển số đang phục vụ sang dịch vụ khác vị trí cuối hàng đợi, chuyển số đang phục vụ sang dịch vụ khác vị trí đầu hàng đợi.
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng LCD tinh thể lỏng độ phân giải 16 x 2 pixel cho phép hiển thị các thông số như số thứ tự đang giao dịch, tổng số khách đang chờ, thời gian. - Bàn phím cảm ứng với 16 phím: 10 phím số và 6 phím chức năng. - Vỏ hộp : nhựa ABS - Kích thước : 150 x 95 x 24mm. - Trọng lượng 160 g - Chuẩn giao tiếp : RS485/ WIFI/RF - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TẠI BÀN



Model	VDS-DSP6
Vị trí sử dụng	- Đặt tại bàn giao dịch
Chức năng	- Hiển thị số thứ tự đang giao dịch - Nhấp nháy số khi thay đổi số
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng LED module nhiều màu. - Độ phân giải 32 x 14 pixel - Màu sắc: 7 màu - Kích thước (W x H x D) : 250 x 130 x 33mm. - Trọng lượng 160 g - Chuẩn giao tiếp : RS485/WIFI/RF - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TẠI BÀN



Model	VDS-DS450HMI
Vị trí sử dụng	- Đặt tại bàn giao dịch , phòng khám
Chức năng	- Hiển thị số thứ tự đang giao dịch - Nhấp nháy số và phát tiếng chuông khi thay đổi số - Tích hợp chức năng “đánh giá chất lượng phục vụ”
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng màn hình cảm ứng 10 inch. - Độ phân giải 800 x 600 - Màu sắc: nhiều màu - Kích thước (W x H x D): 295 x 165 x 28mm. - Chuẩn giao tiếp : RS485/WIFI/RF - Trọng lượng 800g - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TẠI BÀN



Model	VDS-DSP4
Vị trí sử dụng	- Đặt tại bàn giao dịch , phòng khám
Chức năng	- Hiển thị số thứ tự đang giao dịch - Nhấp nháy số và phát tiếng chuông khi thay đổi số
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng LED module nhiều màu. - Độ phân giải 32 x 64 pixel - Màu sắc: 7 màu - Kích thước (W x H x D): 295 x 165 x 30mm. - Chuẩn giao tiếp : RS485/WIFI/RF - Trọng lượng 800g - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TẠI PHÒNG/ QUẦY



Model	VDS-DSP25
Vị trí sử dụng	- Đặt tại phòng/ quầy giao dịch
Chức năng	- Hiển thị số quầy giao dịch - Hiển thị lĩnh vực quầy phục vụ - Hiển thị số thứ tự đang giao dịch - Nhấp nháy, phát tiếng chuông khi thay đổi số
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng LED ma trận màu fullcolor. - Độ phân giải 64 x 128 pixel - Màu sắc: nhiều màu - Kích thước : 358 x 198 x 30mm. - Trọng lượng 1 kg - Chuẩn giao tiếp : RS485/ Wifi/RF - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TẠI PHÒNG/ QUẦY



Model	VDS-DSP4M4
Vị trí sử dụng	- Đặt tại phòng/ quầy giao dịch
Chức năng	- Hiển thị số quầy giao dịch - Hiển thị lĩnh vực quầy phục vụ - Hiển thị tên cán bộ - Hiển thị số thứ tự đang giao dịch - Nhấp nháy, phát tiếng chuông khi thay đổi số
Thông số kỹ thuật	- Hiển thị bằng LED ma trận màu fullcolor. - Độ phân giải 64 x 128 - Màu sắc: nhiều màu - Kích thước : 552 x 296 x 30mm. - Trọng lượng 2.5 kg - Chuẩn giao tiếp : RS485/ Wifi/RF - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ BÌNH CHỌN GIAO DỊCH



Model	VDS- CFS200
Vị trí sử dụng	- Đặt tại phòng/ quầy giao dịch
Chức năng	- Cho phép khách hàng bình chọn chất lượng giao dịch. - Kết hợp với hệ thống xếp hàng để cho kết quả đánh giá khách quan nhất.
Thông số kỹ thuật	- Sử dụng nút nhấn cảm ứng, độ bền cao. - Khung hộp : nhựa ABS. - 4 mức bình chọn . - Kích thước (W x H x D) : 210 x 150 x 30 mm. - Trọng lượng 160 g - Chuẩn giao tiếp : TTL - Phát tiếng âm thanh/ lời cảm ơn khi khách hàng bình chọn. - Điện áp : 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TRUNG TÂM



Model	VDS-MD3LP6
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực chờ của khách hàng giúp khách dễ quan sát các giao dịch đang diễn ra
Chức năng	- Hiện thị thông tin 3 giao dịch mới nhất theo thứ tự từ trên xuống. - Khi có giao dịch mới, thông tin về số thứ tự, số quầy sẽ hiển thị dòng trên cùng và nhấp nháy
Thông số kỹ thuật	- Hiện thị bằng LED module nhiều màu. - Độ phân giải 64 x 128 - Màu sắc: 7 màu - Kích thước : 600 x 400 x 50mm. - Chuẩn giao tiếp : RS485 - Điện áp : 220 VAC hoặc 12VDC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ HIỂN THỊ TRUNG TÂM



Model	VDS-MD3LM
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực chờ của khách hàng giúp khách dễ quan sát các giao dịch đang diễn ra
Chức năng	- Hiện thị thông tin 3 giao dịch mới nhất theo thứ tự từ trên xuống. - Khi có giao dịch mới, thông tin về số thứ tự, số quầy sẽ hiển thị dòng trên cùng và nhấp nháy
Thông số kỹ thuật	- Hiện thị bằng LED module nhiều màu. - Độ phân giải 64 x 128 - Màu sắc: màu đỏ - Kích thước : 500 x 400 x 50mm. - Chuẩn giao tiếp : RS485 - Điện áp : 220 VAC hoặc 12VDC - Sản xuất : VDS

KIOSH LẤY SỐ



Model	VDS-TDT120
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực tiếp đón khách hàng
Chức năng	- In số thứ tự cho khách hàng - Cho phép thiết kế nhiều dịch vụ - In số thứ tự từng dịch vụ theo từng Series số khác nhau. - Hiển thị câu thông báo, lời chào theo dạng text trôi ngang. - Cho phép thiết kế giao diện lấy số dễ dàng.
Thông số kỹ thuật	- Sử dụng màn hình cảm ứng 17" Taiwan. - Sử dụng máy in nhiệt Epson, khổ giấy 80mm, tự động cắt giấy - CPU điều khiển : >Intel I3> 3Ghz, RAM >4GB, SSD 120GB - Khung : sắt sơn tĩnh điện. - Trọng lượng: 30,5kg - Chuẩn giao tiếp : RS485, TCP/IP. - Kích thước (D x W x H) : 40 x 50 x 144 cm - Điện áp : 220 VAC - Sản xuất : VDS

KIOSH LẤY SỐ



Model	VDS-TDT150
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực tiếp đón khách hàng
Chức năng	- In số thứ tự cho khách hàng - Cho phép thiết kế nhiều dịch vụ - In số thứ tự từng dịch vụ theo từng Series số khác nhau. - Hiển thị câu thông báo, lời chào theo dạng text trôi ngang. - Cho phép thiết kế giao diện lấy số dễ dàng.
Thông số kỹ thuật	- Sử dụng màn hình cảm ứng 17" Taiwan. - Sử dụng máy in nhiệt Epson, khổ giấy 80mm, tự động cắt giấy - CPU điều khiển : >Intel I3> 3Ghz, RAM >4GB, SSD 120GB - Khung : sắt sơn tĩnh điện. - Trọng lượng: 30,5kg - Chuẩn giao tiếp : RS485, TCP/IP. - Kích thước (D x W x H) : 40 x 47 x 155 cm - Điện áp : 220 VAC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ IN PHIẾU



Model	VDS-TD211
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực tiếp đón khách hàng
Chức năng	- In số thứ tự cho khách hàng - Cho phép thiết kế nhiều dịch vụ - In logo trên phiếu in: in ngay đầu phiếu in để tiết kiệm giấy và tạo tính thẩm mỹ. - In số thứ tự từng dịch vụ theo từng Series số khác nhau. - Hiện thị câu thông báo, lời chào theo dạng text trôi ngang. - Cho phép thiết kế giao diện lấy số dễ dàng.
Thông số kỹ thuật	- Sử dụng máy in nhiệt Citizen, Epson... khổ giấy 80mm, tự động cắt giấy. - Nút nhấn cảm ứng. - 8-16 nút nhấn. - Khung : sắt định hình sơn tĩnh điện. - Trọng lượng: 5,7kg - Chuẩn giao tiếp : RS485. - Kích thước (D x W x H) : 27 x 20 x 33 cm - Điện áp : 220 VAC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ IN PHIẾU



Model	VDS-TD201
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực tiếp đón khách hàng
Chức năng	- In số thứ tự cho khách hàng - Cho phép thiết kế nhiều dịch vụ - In logo trên phiếu in: in ngay đầu phiếu in để tiết kiệm giấy và tạo tính thẩm mỹ. - In số thứ tự từng dịch vụ theo từng Series số khác nhau. - Hiện thị câu thông báo, lời chào theo dạng text trôi ngang. - Cho phép thiết kế giao diện lấy số dễ dàng.
Thông số kỹ thuật	- Sử dụng máy in nhiệt Citizen, Epson... khổ giấy 80mm, tự động cắt giấy. - Có khoá bảo vệ thích hợp đặt các nơi công cộng. - Nút nhấn cơ độ bền cao. - Tối đa 15 nút nhấn. - Khung : sắt định hình sơn tĩnh điện. - Trọng lượng: 5,7kg - Chuẩn giao tiếp : RS485. - Kích thước (D x W x H) : 35 x 21 x 25 cm - Điện áp : 220 VAC - Sản xuất : VDS

THIẾT BỊ IN PHIẾU



Model	VDS-TD400
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực tiếp đón khách hàng
Chức năng	- In số thứ tự cho khách hàng - Cho phép thiết kế nhiều dịch vụ - In logo trên phiếu in: in ngay đầu phiếu in để tiết kiệm giấy và tạo tính thẩm mỹ. - In số thứ tự từng dịch vụ theo từng Series số khác nhau. - Hiện thị câu thông báo, lời chào theo dạng text trôi ngang. - Cho phép thiết kế giao diện lấy số dễ dàng.
Thông số kỹ thuật	- Sử dụng máy in nhiệt Citizen, Epson... khổ giấy 80mm, tự động cắt giấy. - Có khoá bảo vệ thích hợp đặt các nơi công cộng. - Nút nhấn cơ độ bền cao. - 27-40 nút nhấn. - Khung : sắt định hình sơn tĩnh điện. - Trọng lượng: 5,7kg - Chuẩn giao tiếp : RS485. - Kích thước (D x W x H) : 25 x 50 x 30 cm - Điện áp : 220 VAC - Sản xuất : VDS

BỘ KHUẾCH ĐẠI ÂM THANH



Model	VDS-SND100
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực giao dịch
Chức năng	- Khuếch đại âm thanh
Thông số kỹ thuật	- Công suất : 60W/ kênh - Khung : sắt sơn tĩnh điện - Trọng lượng: 2,2kg - Điện áp : 220 VAC - Sản xuất : VDS

LOA PHÁT THANH



Model	VDS-SPK
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực giao dịch
Chức năng	- Phát âm thanh gọi số
Thông số kỹ thuật	- Công suất : 45W - Kích thước: 30 x 19 x 16 cm - 1 loa Bass + 1 loa Tress - Hãng sản xuất : VN

BỘ CHIA NGUỒN VÀ TÍN HIỆU



Model	VDS-PWR100
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực cấp nguồn
Chức năng	- Cung cấp nguồn điện cho toàn bộ thiết bị hệ thống
Thông số kỹ thuật	- Công suất : 120-200W - Kích thước: : 20 x 30 x 10 cm - Sản xuất : VDS – VN

BỘ ĐIỀU KHIỂN MÀN HÌNH TV LCD



Model	VDS-LCDCTL
Vị trí sử dụng	- Đặt tại khu vực chờ khách hàng, gần với TV LCD
Chức năng	- Là bộ điều khiển hiển thị thông tin trên LCD - Kết nối với máy tính cài đặt phần mềm QMSys để thị thông tin trên TV LCD.
Thông số kỹ thuật	- Kích thước: : 60 x 90 x 28 mm - Ngõ video : HDMI - Port : USB, LAN... - Bộ nhớ: 16GB - Nguồn : adaptor - Sản xuất : VDS

PHẦN MỀM ĐIỀU KHIỂN HIỂN THỊ LCD



Model	VDS-LCDPanel
Vị trí sử dụng	- Cài đặt tại máy tính hiển thị thông tin LCD, đặt tại khu vực chờ khách hàng
Chức năng	- Chia 2 khu vực hiển thị : thông tin hệ thống xếp hàng và thông tin quảng cáo doanh nghiệp. - Hiển thị thông tin giao dịch mới nhất - Hiển thị thông tin video quảng cáo - Hiển thị thông tin hình ảnh quảng cáo - Hiển thị thông tin text
Thông số kỹ thuật	- Ngôn ngữ lập trình : Visual Studio - Kết nối giao tiếp với TV LCD : HDMI. - Kết nối chương trình QMSys : TCP/IP - Sản xuất : VDS

PHẦN MỀM ĐIỀU KHIỂN TRUNG TÂM



Model	VDS-QMSys
Vị trí sử dụng	- Cài đặt tại máy tính quản lý hệ thống
Chức năng	- Điều khiển toàn bộ hoạt động của hệ thống - Lưu trữ dữ liệu hoạt động của hệ thống - Điều khiển phát thanh gọi số tự động - In báo cáo, biểu đồ giao dịch - Cấu hình hoạt động của hệ thống - Cho phép quan sát hoạt động của toàn bộ hệ thống
Thông số kỹ thuật	- Ngôn ngữ lập trình : Visual Studio - Sử dụng database Access hoặc SQL2008 Express - Kết nối giao tiếp thiết bị chuẩn RS485 - Sản xuất : VDS