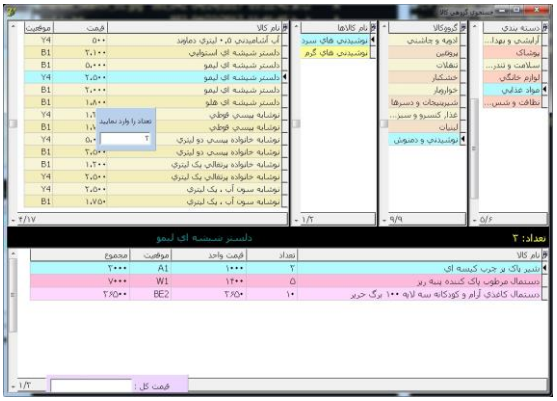
سامانه فروشــگاهــی نابینایان

❖ سامانه شامل دستگاه برجسته نگار و نرم افزار کالاهای فروشگاه می باشد.

❖ دستگاه برجسته نگار دارای صفحه کلید و نمایشــگر بریــل اســت. جســتجو و انتخــاب کالاهــای فروشــگاه از طریــق صفحه کلید بریل توسط نابینایان انجام مــی شــود. کلیــه نوشــتار موجــود در اطلاعات کالاها از طریق نمایشگر بریــل دستگاه برجسته نگــار بصــورت لمســی قابل خواندن برای نابینایان است.



❖ نرم افزار کالاهای فروشگاه ضمن ارتباط با دستگاه برجسته نگار دارای تبدیل متن به گفتــار فارســی بــوده و امکــان جســتجو و انتخــاب کالاهــای درخواستی را برای نابینایان فراهم می سازد.

❖ مشتریان نابینا با استفاده از سامانه بدون نیاز به حضور همــراه، بــه اطلاعــات کلیــه کالاهــای موجود در فروشگاه دسترسی داشته و با استفاده از ورودی و خروجیهای بریل و صوتی، پــس از تکمیل لیست خرید، توسط چاپگر کیوسک راهنمای نابینایان، پرینــت و در اختیــار مــأمور فروشگاه قرار می گیرد.