

Путешествие в будущее

Робо-гид LG Electronics



По приглашению LG Electronics представители Российских СМИ посетили Корею, страну, которая не перестает удивлять мир своими разработками в потребительской электронике. По прилету в Сеул, если у кого-то из нашей группы журналистов еще была уверенность, что он все знает о бытовой технике, то после посещения LG Bestshop уверенность поблекла, и возник вопрос: «Как они это делают?». Ответ мы получили на встрече с менеджерами высшего звена, а также, побывав на заводе LG в Чангвоне, где своими глазами увидели рождение новых холодильников.

Начнем с хорошей новости. Первый премиум-бренд SIGNATURE от LG скоро появится в России. Что в него входит? Холодильник Door-in-Door® («Дверь-в-Двери»), стиральная машина (TWINWash™), климатический комплекс и, конечно же, телевизор. О технических возможностях премиум-бренда расскажем в отдельном материале.

Кроме премиум-бренда SIGNATURE нам показали новую модель InstaView Door-in-Door®. Этот холодильник производит особое впечатление гладкой стеклянной панелью, двойной стук по панели активирует подсветку внутреннего отделения. Доступ к дополнительной камере холодильника осуществляется нажатием скрытой



Даниэль Ким, вице-президент, департамент продаж и маркетинга по Европе/СНГ/Китаю компании LG Electronics Home Appliance & Air Solution





кнопки, расположенной под дверцей. Холодильник также оснащен встроенным в дверь генератором льда SpacePlus.

Холодильник InstaView Door-in-Door® полностью совместим с системой SmartThinQ от LG, позволяющей дистанционно управлять его функциями с помощью смартфона. Пользователь может устанавливать температуру, управлять функцией быстрого замораживания Express Freeze, а также проводить диагностику проблем устройства через связанное с ним приложение. Холодильники LG оснащены инверторным линейным компрессором, на который даётся 10-летняя гарантия производителя.

Среди стиральных машин удивила модель LG G+ категории TWINWash™, которая оснащена подключением к Wi-Fi, что позволит пользователям легко управлять и следить за устройством из любого места, а также скачивать циклы стирки при помощи функции Download Cycle, контролировать потребление энергии с Energy Monitoring и проводить диагностику проблем, запустив программу Smart Diagnosis™ на подключенном устройстве.

Компания LG также показала нам домашнего робота IoT Home Robot, который может работать как в качестве домашнего хаба, так и быть умным помощником по дому.



Цифровой помощник выполняет работу по дому, используя технологию распознавания голоса и подключаясь к другим «умным» бытовым устройствам LG в доме. Домашний робот Home Robot оборудован интерактивным дисплеем, который может отображать самую разнообразную информацию, например, изображения содержимого холодильника, и даже рецепты блюд с пошаговыми аудио- и визуальными инструкциями. Устройство способно выполнять множество других задач, включая: проигрывание музыки, установка будильника, создание напоминаний, а также предоставлять актуальную информацию о погоде и ситуации на дорогах.

С его дружелюбным, человекоподобным дизайном домашний робот от LG может взаимодействовать со всей семьей множеством интересных способов и даже отслеживать действия в доме, следить за тем, когда члены семьи уходят, приходят или идут спать.

В настоящее время компания LG также реализует тестовую программу с одним из крупнейших банков Кореи Woori Bank для робота Home Robot в рамках своей деятельности по расширению применения IoT-решений для дома в дру-

гих секторах, включая финансовые и другие B2B-сервисы.

В корейском международном аэропорту Инчхон мы встретили робота-гида LG (Airport Guide Robots), который оснащен платформой распознавания голоса, понимает четыре разных языка, включая корейский, английский, китайский и японский, чтобы оказывать вербальную помощь. Со временем LG расширит выбор языков. Робот может подключаться к центральному серверу аэропорта, чтобы предоставлять информацию о времени посадки, расположении ресторанов, магазинов и о многом другом. С помощью быстрого сканирования посадочного талона робот-гид может сопроводить опаздывающих или заблудившихся пассажиров к необходимому выходу на посадку.

Робот-уборщик аэропорта (Airport Cleaning Robot) использует мощные чистящие свойства пылесоса LG HOM-BOT, автономную навигацию и способность избегать столкновений с объектами и применяет их в коммерческой, общественной среде. Этот робот определяет участки, требующие наиболее частой уборки, сохраняет их местонахождение в своей базе данных и вычисляет наиболее эффективные маршруты, чтобы добраться до них. Робот-уборщик также способен отдельно распознавать людей и другие неподвижные препятствия. Например, если пассажир преграждает путь робота во время



проведения уборки, он останавливается и просит его уйти с дороги, прежде чем возобновить чистку. Однако, если препятствие зафиксировано на месте, робот переустановит свой путь, чтобы обойти его.

