

Samsung Pamerkan Peralatan Dapur Canggih yang Didukung Teknologi AI di CES 2024

Bespoke 4-Door Flex™ Refrigerator dengan AI Family Hub™+ 2024, yang dilengkapi AI Vision Inside dan Anyplace Induction Cooktop terintegrasi dengan Samsung Food yang telah diperbarui dengan AI, untuk membentuk ekosistem makanan yang lengkap

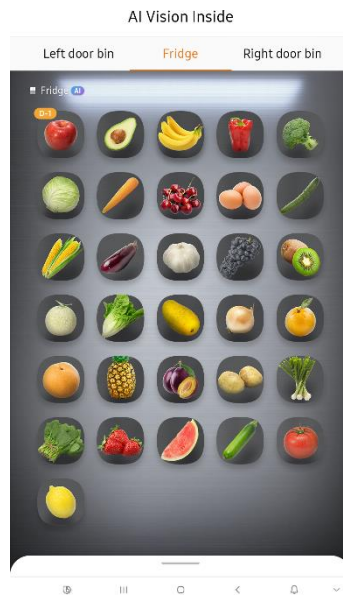
SEOUL, Korea - 2 Januari 2024 - Samsung Electronics Co, Ltd pada [CES® 2024](#) memperkenalkan produk, aplikasi, dan fitur dapur terbaru Samsung dengan dukungan kecerdasan buatan (AI) dan konektivitas SmartThings, yang menyuguhkan ekosistem yang memberikan pengalaman mengolah makanan dan bekerja di dapur yang lebih baik. Produk dan fitur-fitur penting dalam jajaran produk tersebut mencakup Bespoke 4-Door Flex™ Refrigerator dengan AI Family Hub™+ 2024 - yang merupakan kulkas dengan fitur Internet of Things (IoT) pertama di industri yang diluncurkan pada tahun 2016 - yang dilengkapi dengan fitur AI Vision Inside yang serba baru, Anyplace Induction Cooktop, serta penyempurnaan layanan Samsung Food.

"Kami bangga sekaligus senang dapat memamerkan fitur AI dan konektivitas yang telah dipercanggih ini, dengan memanfaatkan teknologi-teknologi terbaru untuk membantu siapapun meningkatkan pengalaman makanan dan dapur mereka ke level yang lebih tinggi," ujar Moohyung Lee, EVP and Head of the Customer eXperience Team of the Digital Appliances Business at Samsung Electronics. "Kami berkomitmen untuk menghadirkan berbagai manfaat dari ekosistem makanan inovatif kami di berbagai perangkat dan fitur."

Fitur AI untuk Ide Mengolah Makanan

Untuk meningkatkan pengalaman di dapur, Bespoke 4-Door Flex™ Refrigerator dengan AI Family Hub™+ dikemas dengan berbagai teknologi inovatif. Salah satu fitur baru yang mengesankan adalah AI Vision Inside, yang menggunakan kamera internal pintar untuk mengenali barang yang dimasukkan dan dikeluarkan dari kulkas. Selain itu, produk ini dilengkapi dengan teknologi 'Vision AI', yang dapat mengidentifikasi hingga 33 jenis makanan segar berdasarkan kumpulan data pelatihan yang sudah ditetapkan, meliputi sekitar satu juta foto makanan¹. Dengan daftar makanan yang tersedia dan dapat diedit di layar Family Hub™+, pengguna juga dapat menambahkan informasi tanggal kedaluwarsa secara manual untuk barang-barang yang ingin mereka pantau, dan lemari es ini akan mengirimkan peringatan melalui layar LCD 32 inci untuk barang-barang yang akan kedaluwarsa sebelum waktunya.

¹ Pendeteksian dan identifikasi bahan makanan didasarkan pada model pembelajaran mendalam kami yang dilatih menggunakan kumpulan data yang telah disediakan sebelumnya dan mungkin menghasilkan informasi yang tidak lengkap atau salah. Kumpulan data baru dapat ditambahkan ke dalam model pembelajaran kami dari waktu ke waktu untuk meningkatkan keakuratannya.



Gambar dari list makanan yang dihasilkan oleh AI Vision Inside pada Family Hub™+

Selain itu, dengan bantuan fitur Fridge Manager, yang memantau status filter air di dalam kulkas dan menginformasikan kapan filter harus diganti, layar Family Hub™+ memungkinkan pembelian filter air baru dengan cepat dan sekali klik dari Amazon².

Kegunaan layar ini tidak berhenti sampai di situ. Anyplace Induction Cooktop dan Slide-in Range terbaru dari Samsung memiliki layar LCD 7 inci di mana pengguna dapat menelusuri resep yang telah dipilih dan disimpan dari Family Hub™+ untuk membantu menyiapkan makanan. Anyplace Induction yang baru juga meningkatkan fungsi memasak dasar termasuk pemanasan panci dan wajan yang efektif dan tanpa batas di bagian mana pun dari kompor tersebut, berkat teknologi koil lembaran induksi Samsung. Selain itu, dengan menggunakan Anti-Scratch Glass sebagai pengganti kaca keramik standar, pengguna tidak perlu khawatir akan menggores permukaan induksi saat memindahkan peralatan masak.

Ditambah lagi, aplikasi Samsung Food - yang kini dapat diakses di Family Hub™+, Anyplace Induction Cooktop, dan Slide-in Range - menghadirkan beberapa fitur AI yang telah disempurnakan. Fitur 'Personalize' yang didukung oleh Food AI yang telah disempurnakan membantu pengguna untuk menyesuaikan resep yang sesuai dengan kebutuhan diet mereka di luar yang sebelumnya tersedia - vegan, fusion - untuk mengakomodasi diet bebas gluten, *pescatarian*, bebas-susu, dan diet lainnya. Sementara itu, fitur baru 'Image-to-Recipe'³ dengan Vision AI yang canggih kini dapat mengenali makanan dan berbagai bahan makanan dari foto dan mengeksplorasi hidangan yang dapat dibuat dengan bahan-bahan tersebut. Terakhir, Tailored Meal Plan menganalisis informasi pengguna dengan menghubungkan ke profil Samsung Health⁴ mereka untuk membuat makanan yang disesuaikan dengan kebutuhan kesehatan mereka.

Peralatan dan Fitur Terkoneksi dengan AI untuk Dapur yang Lebih Baik Setiap Hari

Dengan Bespoke 4-Door Flex™ Refrigerator yang dilengkapi dengan AI Family Hub™+ sebagai pusatnya, ekosistem makanan terkait erat dengan fitur-fitur AI pada produk dapur dan layanan Samsung Food saling terhubung dan menunjang satu sama lain, sehingga pengguna bisa lebih relate dengan dengan persediaan makanan mereka sepanjang hari dan memberikan pengalaman dapur yang pintar dan terkoneksi.

² Layanan hanya tersedia di U.S.

³ Bagian dari layanan langganan berbayar Samsung Food+ yang memerlukan akun Samsung.

⁴ Layanan tersedia atas persetujuan pengguna.

Samsung Food juga terhubung dengan Samsung Health⁵ untuk memberikan manfaat bagi kehidupan pengguna. Layanan ini menggunakan informasi kesehatan yang dikumpulkan dari Samsung Health untuk menyarankan resep yang sehat dan sesuai. Setelah itu, pengguna dapat mengirimkan instruksi memasak untuk resep tersebut ke berbagai peralatan dapur mereka hanya dengan beberapa kali menekan tombol.

Kemudian ada Tap View⁶, yang menawarkan kenyamanan yang lebih baik dengan memungkinkan pengguna untuk *mirroring* tampilan smartphone Galaxy mereka ke layar Family Hub™+ dengan mudah. Selain itu, pengguna juga dapat menikmati aplikasi YouTube dan TikTok⁷ di layar kulkas untuk mendapatkan lebih banyak informasi dan hiburan.



Dapur dengan Bespoke 4-Door Flex™ Refrigerator dengan AI Family Hub™+

Semua kemajuan ini dibangun untuk mencapai tujuan yang lebih besar dari Samsung dalam memperluas ekosistem makanan berbasis AI yang terhubung tanpa batas, dengan fokus utama untuk memberikan pengalaman dapur yang unggul kepada pengguna dengan mudah.

Ketersediaan

Pengguna dapat mengunjungi stan Samsung di CES® 2024 untuk menikmati AI dan konektivitas yang canggih dari ekosistem makanan yang inovatif.

Tentang Samsung Electronics Co, Ltd.

Samsung menginspirasi dunia dan membentuk masa depan dengan ide dan teknologi transformatif. Perusahaan ini mendefinisikan ulang dunia TV, smartphone, perangkat yang dapat dikenakan, tablet, peralatan digital, sistem jaringan dan memori, sistem LSI, *foundry*, dan solusi LED. Untuk berita terbaru, silakan kunjungi Samsung Newsroom di news.samsung.com.

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi:

Fia Handayani
Public Relations Manager
PT Samsung Electronics Indonesia
Email: f.handayani@samsung.com

⁵ Akan tersedia setelah kuartal 1 tahun 2024. Hanya model yang berlaku.

⁶ Akan tersedia setelah kuartal 2 tahun 2024. Hanya model yang berlaku.

⁷ Akan tersedia setelah kuartal 2 tahun 2024 melalui pembaharuan software.