Google launches Android 14, rolling out today to Pixel:

Google ने Android 14 लॉन्च किया, जो आज Pixel के लिए उपलब्ध है:

एंड्रॉइड 14 अब पिक्सेल उपकरणों पर डाउनलोड करने के लिए उपलब्ध है

कई एंड्रॉइड उपयोगकर्ता जिस दिन का इंतजार कर रहे थे वह आखिरकार आ गया है। Google Android 14 का सार्वजनिक निर्माण शुरू कर रहा है। हमेशा की तरह, Pixel उपयोगकर्ता पहले समर्थित मॉडल पर ऑपरेटिंग सिस्टम का नया संस्करण डाउनलोड कर सकेंगे।

जेनेरिक एआई क्षमताओं को जोड़ने के कारण आपके पास अपने वॉलपेपर को अनुकूलित करने के और भी तरीके होंगे। एक टेक्स्ट प्रॉम्प्ट चुनें और AI आपके लिए एक संबंधित छवि तैयार करेगा। Google अल्ट्रा एचडीआर छवियों और एक मोनोक्रोमैटिक थीम के लिए भी समर्थन जारी कर रहा है।

जेनरेटिव एआई वॉलपेपर एंड्रॉइड 14 की कई उच्च अनुकूलन योग्य नई सुविधाओं में से एक है, लॉक स्क्रीन अनुकूलन के साथ जो आपको अलग-अलग फ़ॉन्ट और रंग, तूफान आने पर एक प्रमुख मौसम विजेट जैसे स्थितिजन्य विजेट और यहां तक ​​​​कि एक मोनोक्रोमैटिक थीम का चयन करने देता है।

एंड्रॉइड 14 के एआई-जनरेटेड वॉलपेपर इसकी सबसे अच्छी नई सुविधा हो सकते हैं .Google का एआई-जनरेटेड टेक्स्ट-टू-इमेज डिफ्यूजन मॉडल नए पिक्सेल पर एंड्रॉइड 14 के वॉलपेपर मेनू में एक छोटी लेकिन मजेदार उपस्थिति बनाता है.

नई सुविधाओं में पाठ के कुछ अनुभागों को पढ़ने में आसान बनाने के लिए गैर-रेखीय फ़ॉन्ट आकार स्केलिंग शामिल है। फ़ॉन्ट आकार के लिए एक त्वरित सेटिंग टाइल भी है। Google का कहना है कि उसने आवर्धन विकल्पों में सुधार किया है और पिंच-टू-ज़ूम फ़ंक्शन जैसी चीज़ों को जोड़कर उन्हें अधिक सहज बना दिया है, जिसे आप केवल विशिष्ट ऐप्स के लिए सक्षम कर सकते हैं। जहां तक ​​श्रवण पहुंच संबंधी अपडेट की बात है, कंपनी का कहना है कि उसने श्रवण यंत्रों में सुधार किया है और फ्लैश नोटिफिकेशन पेश किया है, जो आपके डिवाइस की स्क्रीन या कैमरा एलईडी को तब रोशन करता है, जब आपके चेक आउट करने के लिए कोई अलर्ट होता है।

Google का लक्ष्य Android 14 में भी आपको अपने डेटा और सुरक्षा पर अधिक नियंत्रण देना है। स्वास्थ्य, फिटनेस और कल्याण ऐप्स के गोपनीयता पहलुओं को प्रबंधित करने में आपकी सहायता के लिए हेल्थ कनेक्ट अब ओएस सेटिंग्स में शामिल हो गया है। Google का कहना है कि ऐसा डेटा आपके डिवाइस पर एन्क्रिप्टेड है। एंड्रॉइड 14 इंस्टॉल करने के बाद, आपको यह समझना आसान हो जाएगा कि आपके डेटा का उपयोग उन ऐप्स द्वारा कैसे किया जा रहा है जो उस तक पहुंच का अनुरोध करते हैं.

इस बार गहन अनुकूलन एक प्रमुख फोकस है। आप विभिन्न प्रकार के लॉक स्क्रीन टेम्पलेट्स में से चयन करने में सक्षम होंगे। त्वरित पहुंच के लिए लॉक स्क्रीन पर नई घड़ियां और शॉर्टकट (जैसे क्यूआर रीडर या Google होम ऐप) जोड़ने का विकल्प है। वॉलपेपर के बीच स्विच करना भी आसान होना चाहिए।

अपडेट अपने साथ कुछ नई सुरक्षा सुविधाएँ लाता है जैसे गहन पासकी समर्थन, संदिग्ध डेटा ब्रोकरों से निपटने के लिए गोपनीयता सुरक्षा और ढेर सारे यूआई, अनुकूलन और स्वास्थ्य अपडेट।

ओएस के नए संस्करण के लिए बड़ी विशेषता - या कम से कम सबसे बढ़िया संस्करण - यह है कि एंड्रॉइड 14 आपको नए लॉक स्क्रीन अनुकूलन प्रदान करता है। आप विभिन्न घड़ी शैलियों और प्रारूपों के बीच स्वैप कर सकते हैं, जिससे फ़ोन की शैली थोड़ी अधिक व्यक्तिगत हो जाती है।

ऐप्स उपयोगकर्ता के सभी साइन-इन तरीकों, जैसे पासवर्ड और "Google के साथ साइन-इन" को एक साथ लाने के लिए एंड्रॉइड के नए क्रेडेंशियल मैनेजर का उपयोग कर सकते हैं, ताकि लॉगिन अनुभव को सरल बनाया जा सके और सबसे सुरक्षित विकल्प पेश किया जा सके।

अन्य नई सुविधाओं में बेहतर कैमरा एक्सटेंशन सपोर्ट, 10-बिट एचडीआर इमेज सपोर्ट और एंड्रॉइड का नया हेल्थ कनेक्ट फीचर शामिल है - जो ऐप्पल हेल्थ के समान स्वास्थ्य और फिटनेस डेटा को डिवाइस पर संग्रहीत करता है।

एंड्रॉइड 14 में जो नया है वह आठ घड़ी शैलियों में से चुनने की क्षमता के साथ पिक्सेल लॉकस्क्रीन पर शुरू होता है। छह विकल्पों में बस अलग-अलग फ़ॉन्ट में डबल-लाइन घड़ी देखें। आप बड़े 3/6/9/12 अंकों और एक सेकेंड हैंड वाली एनालॉग सामग्री वाली घड़ी चुन सकते हैं, जबकि सबसे अनोखा विकल्प समय को ऊपरी-बाएँ कोने में रखता है और दिन/तारीख बाईं ओर लंबवत प्रदर्शित होती है। आपको इसके बगल में वर्तमान मौसम की स्थिति और दाहिने किनारे पर तापमान मिलता है। यह फोन और पिक्सेल फोल्ड पर उपलब्ध है।

Google Assistant वेबसाइटों से टेक्स्ट को सारांशित कर सकती है और हाइलाइट्स को बुलेट बिंदुओं में विभाजित कर सकती है। इसी तरह, आप रिकॉर्डर ऐप में जो कुछ भी कैप्चर करेंगे उसका सारांश प्राप्त कर सकेंगे। जो लोग अपनी आवाज़ से लिखित संदेश लिखने के लिए असिस्टेंट का उपयोग करते हैं, उन्हें Pixel 8 और Pixel 8 Pro पर यह सुविधा बहुत तेज़ मिलनी चाहिए।

इसके बाद दो लॉकस्क्रीन शॉर्टकट को अनुकूलित करने की क्षमता है: कोई नहीं, कैमरा, परेशान न करें, फ्लैशलाइट, होम, म्यूट, क्यूआर कोड स्कैनर, वीडियो कैमरा और वॉलेट। हालाँकि, अब आपको इसे सक्रिय करने के लिए शॉर्टकट को स्पर्श करके रखना होगा। अंत में, लॉकस्क्रीन पर एक नज़र में अब दिन/तारीख और मौसम एक लाइन पर दिखाई देता है।

आपके एंड्रॉइड 14 डिवाइस को अनलॉक करने से पता चलता है कि प्रत्येक अंक को नोट करने के लिए मटेरियल यू आकृतियों का उपयोग किया जाता है। इस बीच, आप सेटिंग्स में "ऑटो-कन्फर्म अनलॉक" विकल्प को सक्षम कर सकते हैं ताकि आपको 6-अंकीय या अधिक लंबा पिन दर्ज करने के बाद 'एंटर' पर टैप न करना पड़े। तेज़ होते हुए भी, Google चेतावनी देता है कि यह "थोड़ा कम सुरक्षित है।"

ऐप की जानकारी, पॉज़ ऐप, स्प्लिट स्क्रीन (बड़ी स्क्रीन पर), और विजेट अब आपको आइकन को पहचानने की आवश्यकता के बजाय वर्तनी में बदल दिए गए हैं। पिक्सेल लॉन्चर पेज भी अब बिंदुओं द्वारा दर्शाए जाते हैं, जबकि टैबलेट के लिए दो-कॉलम विजेट पिकर है।