



Tech Leaks Zone

א טיפער איבערבליק

אלע נייעס, לעקס און טעלעפאנען פון דעם טעלעגראם קאנאל
פון סעפטעמבער 2022 ביז אקטאבער 2026

6,345 מעלדונגען, מיט די בילדער פונעם קאנאל

אינהאלט

3	הקדמה
5	קאפיטל איינס: דער קאנאל אליין: ווער, וואס און ווי פיל
10	קאפיטל צוויי: סאמסונג גאלאקסי – יאר נאך יאר
15	קאפיטל דריי: פאלדנדיקע טעלעפאנען – פון פראבעס ביז דריי-פאלדיקע
20	קאפיטל פיר: עפל: פון אייפאון 14 ביז אייפאון 18
25	קאפיטל פינף: גוגל פיקסעל – טעלעפאנען, זייגערס און דער טענסאר טשיפ
31	קאפיטל זעקס: שיאמי, רעדמי און פאקא: א פירמע מיט אסאך נעמען
36	קאפיטל זיבן: וואן-פלאס, נאטינג און די אנדערע כינעזישע פירמעס
42	קאפיטל אכט: די טשיפס – דער מוח פון די טעלעפאנען
47	קאפיטל ניין: ווייכווארג און AI – אנדרויד, iOS און די קלוגע געהילפן
53	קאפיטל צען: מער ווי א טעלעפאן: זייגערס, אויערליך, טאבלעטס און נאך
59	קאפיטל עלף: גרויסע געשעענישן אין דער אינדוסטריע: געריכטן, פארבאטן און רעקארדן
64	קאפיטל צוועלף: די לעצטע נייעס: אויגוסט ביז אקטאבער 2026
69	סוף-ווארט

הקדמה

דער טעלעגראם-קאנאל "Tech & Leaks Zone" איז א ענגלישער קאנאל וואס ברענגט נייעס איבער סמארטפאונס און אנדערע טעכנאלאגישע מכשירים. טעלעגראם איז א פראגראם אויפן טעלעפאן, וואו מען קען זיך אנשליסן צו א "קאנאל" און באקומען די נייעס וואס ער שיקט ארויס. דער קאנאל איז געעפנט געווארן דעם 24טן סעפטעמבער 2022, און היינט האט ער בערך 20 טויזנט אבאנענטן, דאס הייסט מענטשן וואס האבן זיך אנגעשריבן צו באקומען זיינע ידיעות.

שוין אין זיין ערשטן פאסט האט דער קאנאל באגריסט די לייענער און צוגעזאגט אז דא וועט מען געפינען אלע נייעס איבער טעלעפאנען און אינטערעסאנטע מכשירים וואס קומען ארויס אדער וועלן באלד ארויסקומען, אינאיינעם מיט ספעציעלע לעקס. א "לעק" איז א פריי-ארויסגעשמוגלטע ידיעה פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל. למשל, א בילד פון א נייעס טעלעפאן, אדער א רשימה פון זיינע פרטים, וואס ווערט באקאנט חדשים פאר דער פירמע שטעלט אים פאר.

דער קאנאל איז פאר מענטשן וואס ווילן וויסן פון פריער וואס עס קומט: וועלכע טעלעפאנען וועלן ארויסקומען, ווי זיי וועלן אויסזען, און וויפיל זיי וועלן קאסטן.

אין דעם בוך וועט דער לייענער געפינען א טיפן איבערבליק פון אלעם וואס דער קאנאל האט געשריבן אין די ערשטע פיר יאר. די קאפיטלען זענען אויסגעשטעלט לויט די פירמעס און די טעמעס: סאמסונג, די פאלדנדיקע טעלעפאנען, עפל, גוגל, שיאמי, די אנדערע כינעזישע פירמעס, די טשיפס, ווייכווארג און קינסטליכע אינטעליגענץ, זייגערס און אויערליך, גרויסע געשעענישן אין דער אינדוסטריע, און צום סוף די לעצטע נייעס פון 2026.

דאס בוך איז צוגעגרייט געווארן דורכן לייענער אלע 6,345 פאסטן וואס זענען געבליבן אויפן קאנאל. רעקלאמעס זענען איבערגעהיפט געווארן, און די

בילדער זענען פונעם קאנאל אליין. יעדע ידיעה איז נאכגעקוקט געווארן קעגן די פאסטן.

דער טאן פון בוך איז אינפארמאטיוו. מען דארף געדענקען אז דער קאנאל ברענגט אסאך שמועות און לעקס, און נישט אלע זענען מקוים געווארן. דערפאר שרייבן מיר קלאר ווען עפעס איז נאר א שמועה, און ווען עס איז אפיציעל געמאלדן געווארן.

דער קאנאל אליין: ווער, וואס און ווי פיל

א קאנאל פאר טעלעפאן-נייעס און לעקס

"Tech & Leaks Zone" איז א ענגלישער קאנאל אויף טעלעגראם וואס ברענגט נייעס איבער סמארטפאונס און אנדערע טעכנאלאגיע. א גרויסער טייל פון די פאסטס זענען לעקס. א לעק מיינט א פריי-ארויסגעשמוגלטע ידיעה, וואס קומט ארויס פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל. נעבן די לעקס ברענגט דער קאנאל אויך אפיציעלע מעלדונגען, ווען א פירמע שטעלט פאר א נייעם טעלעפאן.

דער קאנאל איז געגרינדעט געווארן דעם 24טן סעפטעמבער 2022. די לעצטע פאסט וואס איז געבליבן איז פונעם 16טן אקטאבער 2026. דאס מיינט אז דער קאנאל איז אקטיוו געווען בערך פיר יאר. היינט זענען געבליבן 6,345 פאסטס. די נומערן פון די פאסטס גייען אבער ביז 11,091, ווייל א סך נומערן זענען געווען טיילן פון בילדער-גרופעס אדער פאסטס וואס זענען שפעטער אויסגעמעקט געווארן.



א ריעלמי טעלעפאן מיט א טערקיוז-גרינעם הינטערגרונט

דער סטיל פון די ערשטע יארן

אין די ערשטע חדשים האט דער קאנאל געהאט א קלארן און פעסטן סטיל. יעדע לעק איז געקומען מיט א רשימה פון "ספעקס", דאס הייסט די טעכנישע פרטים פונעם טעלעפאן, יעדער פרט אויף א באזונדערע שורה. למשל: די גרייס פון סקריין, וועלכער טשיפ עס האט (דער טשיפ איז דער מוח פון טעלעפאן), ווי שטארק די באטעריע איז, און וויפיל מעגא־פיקסעל די קאמערע האט (מער מעגא־פיקסעל מיינט שארפערע בילדער). די פרייזן זענען אפט געגעבן געווארן אין עטליכע מטבעות: אינדישע רופיס, דאלארן און יוראס. יעדע פאסט האט געהאט א לינק צום מקור, און ס'איז אונטערגעשריבן געווארן מיט "TechLeaksZone@".

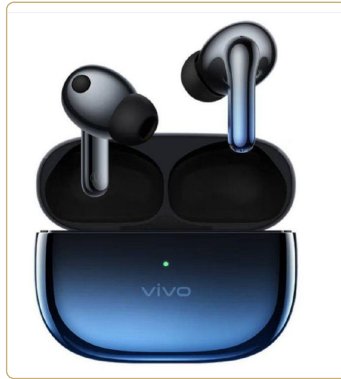
ס'האבן זיך אויך געטראפן פאסטס וואס זענען ארויף צוויי מאל כמעט די זעלבע. למשל, א ידיעה איבער א שטראף אויף גוגל, און א ידיעה איבער דעם פארקויף פון טוויטער.



א רויטער iQOO 11 פון הינטן מיט דריי קאמערעס

אין יאנואר 2023 האט דער פארוואלטער געמאלדן אז קלענערע ידיעות, למשל ווען א מינדער־באקאנטע פירמע לאזט ארויס א פראדוקט, וועלן קומען שטיל, אן א קלינגל אויפן טעלעפאן. אין מאי 2023 האט דער קאנאל באריכטעט "לייוו", דאס הייסט אין דער זעלבער צייט ווען ס'איז פארגעקומען, פון גוגל'ס יערליכע קאנפערענץ "Google I/O". דאס איז געווארן א מנהג: אין 2025 האט מען דאס ווידער געטון ביי I/O, און אויך ביי עפ'ס קאנפערענץ WWDC.

אין יוני 2023 איז ארויסגעקומען א באצאלטע רעקלאמע, און דער קאנאל האט צוגעלייגט א ווארענונג אז די לייענער זאלן זיך היטן פון שווינדלען מיט קריפטא-געלט (דיגיטאלע געלט אויפן אינטערנעט). דעם 24טן סעפטעמבער 2023 האט דער קאנאל געפייערט זיין ערשטן געבורסטטאג, מיט בערך 4,500 אבאנענטן. אבער אין דעצעמבער 2023 האט דער שרייבער געמאלדן אז ער וועט פאסטן ווייניגער, און געבעטן פרייוויליגע וואס זאלן העלפן.



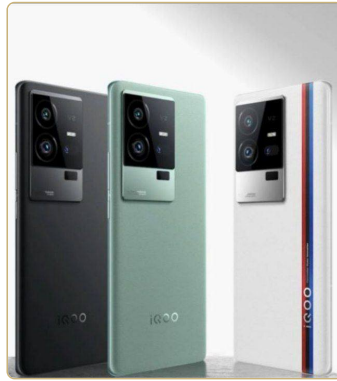
וויוואו דראטלאזע אויערן-הערערס מיט זייער לאדונג-קעסטל

סעריעס, אנקעטעס און א נייער סטיל

דער קאנאל האט געהאט סעריעס וואס זענען צוריקגעקומען יעדעס יאר. למשל, די אויסצייכענונגען פונעם באקאנטן טעק-רעצענזענט MKBHD, און זיין "בלינדע קאמערע-טעסט", וואו מען פארגלייכט בילדער פון פארשידענע טעלעפאנס אן צו וויסן וועלכער טעלעפאן האט זיי גענומען. דער קאנאל האט אויך געברענגט די "מערקווירדיגסטע פראדוקטן" פון גרויסע טעכנאלאגיע-אויסשטעלונגען ווי CES. אין פעברואר 2024 האבן זיך אנגעהויבן אנקעטעס פאר די לייענער, למשל וואס זיי האלטן פונעם אויסזען פון נאטינג'ס טעלעפאן 2a.

אין 2025 האט דער קאנאל געפירט אן אייגענעם ארט צו אראפנעמען טעלעפאן-ווייכווארג, גערופן "MysticCloud". דארט האט מען געקענט געפינען די אינעווייניגסטע ווייכווארג פון טעלעפאנען און געצייג וואס נוצן אויס שוואכקייטן אין די טעלעפאנען. אין דעם זעלבן יאר זענען געקומען פאסטס מיט "BREAKING" (אויף ענגליש: פונקט יעצט), מיט

עקסקלוסיווע לעקס וואו מאדעלן ווערן גערופן ביי זייערע אינערליכע געהיימע נעמען.



דריי iQOO טעלעפאנס אין שווארץ, גרין און ווייס

ביז אקטאבער 2026 האט זיך דער סטיל שטארק געטוישט. אנשטאט לאנגע רשימות פון ספעקס, האט דער קאנאל מערסטנס ארויפגעלייגט לינקס פון X (טוויטער) און GitHub (אן ארט וואו פראגראמירער לייגן ארויף זייער ארבעט), מיט א קורצן שארפן קאמענטאר. דורכאויס די יארן האט דער קאנאל געשפּעט פון פירמעס ווי שיאמי און ריעלמי, וואס גיבן אן אלטן טעלעפאן א נייעם נאמען און פארקויפן אים ווי נייע. אין 2024 זענען אריבערגעקומען פאסטס קעגן ריעלמי פון פארבונדענע קאנאלן.

צאלן און פירמעס

די צאל פאסטס יעדעס יאר (פון די וואס זענען געבליבן):

- 2022 (פון 24טן סעפטעמבער): 543

- 2023: 1,492

- 2024: 1,470

- 2025: 1,338

- 2026 (ביז 16טן אקטאבער): 1,502

אינאיינעם זענען דא 8,363 בילדער אין 4,716 פאסטס, 779 פאסטס מיט ווידאו, און 1,295 פאסטס וואס זענען אריבערגעשיקט געווארן פון אנדערע קאנאלן. די מערסט־אקטיווע חדשים זענען געווען יוני 2026 (217 פאסטס), דעצעמבער 2022 (216), יולי 2026 (215) און סעפטעמבער 2023 (206).

די פירמעס וואס ווערן דערמאנט די מערסטע מאל: גוגל און פיקסעל 1,281 מאל, קוואלקאם און סנעפדראגאן 906, עפל 831, סאמסונג 746, שיאמי, רעדמי און פאקא 704, מידיעטעק 454, וואן־פלאס 364, אפא 275, נאטינג 227, ריעלמי 223, וויוואו און iQOO 218, מאטאראלא 165, עקסינאס 163, טענסאר 141, האנאר 127, און וואוועי 111. קוואלקאם און מידיעטעק מאכן טשיפס, און עקסינאס און טענסאר זענען די טשיפס פון סאמסונג און גוגל.

די הויפט־ליניע פונעם קאנאל איז קלאר: לעקס פריער פון אלעמען, א שארף אויג אויף פירמעס וואס מאכן פאלשע רעקלאמע, און א ספעציעלע אויפמערקזאמקייט אויף פרייזן און מעלדונגען אין אינדיע.

סאמסונג גאלאקסי – יאר נאך יאר

די S סעריע: פון S23 ביז S26

סאמסונג איז איינע פון די גרעסטע טעלעפאן־פירמעס אויף דער וועלט, און איר הויפט־ליניע הייסט גאלאקסי S. דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט נאכגעפאלגט יעדן נייעם מאדעל, פון די ערשטע לעקס (פרי־ארויסגעשמוגלטע ידיעות פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל) ביז די אפיציעלע ארויסגעבונגען. א טעמע וואס חזר'ט זיך יעדעס יאר איז דער טשיפ (דער מוח פון טעלעפאן): אין געוויסע לענדער קומט עס מיט סאמסונג'ס אייגענעם עקסינאס, און אין אנדערע מיט קוואלקאם'ס סנעפדראגאן.

שוין פון סעפטעמבער ביז דעצעמבער 2022 זענען געווען לעקס איבער דעם גאלאקסי S23 אולטרא. מ'האט גערעדט פון א קאמערע מיט 200 מעגא־פיקסעל (זייער שארפע בילדער), און 1TB אויפבאהאלטונג. עס זענען אויך געווען שמועות אז מ'וועט קענען שיקן מעסעדזשעס דורך סאטעליטן.

דער S23 איז אפיציעל ארויסגעקומען דעם 1טן פעברואר 2023 אין סאן פראנציסקא. ער האט געהאט א ספעציעלן סנעפדראגאן 8 Gen 2 "פאר גאלאקסי", וואס לויפט שנעלער ווי געווענליך. אין אמעריקע איז דער פרייז געבליבן \$799, און אין קארעע בערך \$931 ביז \$1,290. מען האט באמערקט אז דער טעלעפאן האט נישט קיין "סימלעס" אפדעיטס (אפדעיטס וואס ווערן אינסטאלירט אין הינטערגרונט), כאטש גוגל פארלאנגט עס. שפעטער איז אין קארעע ארויס א ספעציעלע BMW אויסגאבע פון נאר 1,000 שטיק, פאר בערך \$1,373. אין סעפטעמבער 2023 איז אין קארעע אויך ארויס א "טאקטישע" אויסגאבע מיט עקסטערע זיכערהייט.



סאמסונג גאלאקסי וואטש 6 מיט א קרעם־קאלירטן רימען

דער S24 איז אפיציעל ארויס אין יאנואר 2024. ער האט געהאט א העלן סקרין, און א סנעפדראגאן 8 Gen 3 אדער עקסינאס 2400, לויט דעם לאנד. א גרויסע נייעס איז געווען דער צוזאג פון 7 יאר אפדעיטס פאר די אנדרייד סיסטעם און פאר זיכערהייט. דער אולטרא האט באקומען א ראם פון טיטאניום, א שטארקע מעטאל. אין אינדיע האט מען געמאכט א רעקארד פון איבער 250,000 פאר־באשטעלונגען אין 3 טעג.

דער S25 איז אנטפלעקט געווארן דעם 22סטן יאנואר 2025. דאס מאל האט מען איבעראל גענוצט נאר סנעפדראגאן Elite 8, ווייל דער עקסינאס 2500 איז נישט געראטן אין דער פראדוקציע. דער אולטרא האט באקומען גלייכע זייטן און א בעסערע ברייטע קאמערע, אבער דער שרייב־פעדער (S Pen האט פארלוירן בלוטוט. אין מאי 2025 איז ארויס דער S25 עדזש, נאר 5.8 מילימעטער דיק און 163 גראם, אבער מיט א קליינע באטעריע פון 3,900mAh.



פיר טעלעפאנען אין פארשידענע פארבן פון הינטן

פאר דעם S26 זענען געקומען לעקס פון נאוועמבער 2025. דער ארויסגאב איז באשטעטיגט געווארן פאר דעם 25סטן פעברואר 2026. אין אייראפע און אינדיע קומט ער מיט עקסינאס 2600, דער ערשטער 2 נאנאמעטער טשיפ פאר טעלעפאנען. אין פעברואר 2026 האט מען קריטיקירט דעם S26 אולטרא'ס "פרייוואטקייט סקרין", וואס נישט יעדער קען זען פון דער זייט, ווייל ער מאכט די בילדער בלאס. מען האט אויך געקלאגט אויף א שוואכע 10 מעגא-פיקסעל זום-קאמערע, קעגן אפא'ס 200 מעגא-פיקסעל.



פיר שיאמי טעלעפאנען אין פארשידענע פארבן

די FE ליניע

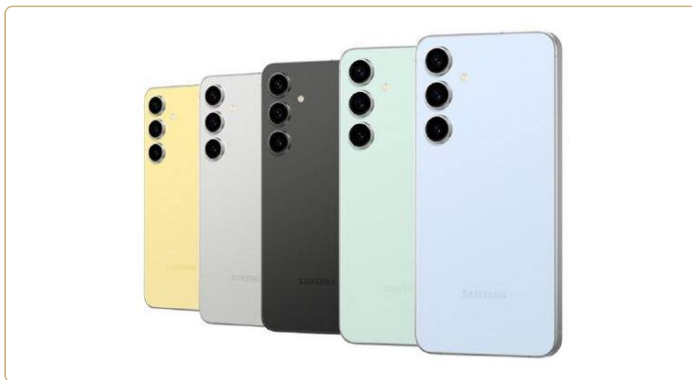
FE מאדעלן זענען ביליגערע ווערסיעס פון די S טעלעפאנען, אפט מיט אלטע טיילן. דער S23 FE (אקטאבער 2023) האט געהאט עקסינאס 2200 אדער

סנעפדראגאן 8 Gen 1. אין יולי 2023 האט מען אין אינדיע צוריק ארויסגעגעבן דעם אלטן S21 FE.



צוויי ווייסע סאמסונג טעלעפאנען פון פארנט און הינטן

דער S24 FE איז ארויס אין אקטאבער 2024 מיט עקסינאס 2400e. דער S25 FE (סעפטעמבער 2025) האט געמישט טיילן פון S24 FE און S24+. דער S26 FE (סעפטעמבער 2026) האט נאר באקומען עקסינאס 2500, אבער ער איז אראפ צו USB 2.0 און געווארן טייערער.



פינף גאלאקסי S24 FE טעלעפאנען אין פינף פארבן

די A, M און F סעריעס

די A סעריע איז פאר א מיטלסטן בודזשעט. דער A04s (אקטאבער 2022) האט געקאסט ₹13,499, און דער A14 5G איז ארויס אין יאנואר 2023. אין

מערץ 2023 זענען ארויס דער A34 פאר ₹30,999 און דער A54 פאר ₹38,999. אין דעצעמבער 2023 זענען ארויס דער A25 און A15, און אין מערץ 2024 דער A55 און A35.



וויוואו T2 פרא טעלעפאנען אין שווארץ און גאלד

אין מערץ 2025 זענען ארויס דער A56 און A36, מיט 6.67 אינטש סקרינען און 5,000mAh באטעריעס; דער A56 האט באקומען דעם עקסינאס 1580. די M און F סעריעס זענען מערסטנס פאר אינדיע: דער M54 (מערץ 2023) מיט א 108 מעגא-פיקסעל קאמערע, דער F54 פאר ₹29,999, און דער F34 פאר ₹18,999. אין 2024 זענען געקומען דער M55, F15, און M35, און דער C55 איז געווען א M55 מיט א נייעם נאמען.

סאמסונג האט אויך ארויסגעגעבן טאבלעטן, ווי די גאלאקסי טאב A9 סעריע אין אקטאבער 2023. אין יולי 2023 האט די פירמע אנגעבאטן אומזיסטע נייע סקרינען פאר S20 און Note 20 מיט א שטרייף-פעלער. אין אפריל 2026 האט מען געמאלדן אז סאמסונג'ס מעסעדזש-אפליקאציע ווערט אפגעשטעלט אין יולי 2026, צוליב גוגל'ס אפליקאציע.

ווען מ'קוקט אויף אלע יארן, זעט מען א קלארע מוסטער: דער שטענדיגער קאמף צווישן עקסינאס און סנעפדראגאן, לאנגע אפדעיט-צוואנגן, און FE מאדעלן וואס זענען אפט אלטע טעלעפאנען מיט א נייעם נאמען.

פאלדנדיקע טעלעפאנען – פון פראבעס ביז דריי־פאלדיקע

א פאלדנדיקער טעלעפאן איז א טעלעפאן וואס מען קען צוזאמלייגן ווי א ביכל אדער ווי א קליינע שאכטל. עס זענען פאראן צוויי סארטן: דער "פאלד", וואס עפנט זיך אויף צו א גרויסן עקראן כמעט ווי א טאבלעט, און דער "פליפ", וואס לייגט זיך צוזאם צו א קליין קעסטעלע. אין די יארן 2022 ביז 2026 האט דער טעלעגראם קאנאל "Tech & Leaks Zone" נאכגעפאלגט כמעט יעדן נייעם פאלדנדיקן טעלעפאן. דער קאנאל האט געברענגט סיי אפיציעלע מעלדונגען, סיי לעקס, דאס הייסט פריי־ארויסגעשמוגלטע ידיעות פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל.

סאמסונג: דער פירער אין פעלד

סאמסונג האט אפיציעל ארויסגעלאזט דעם גאלאקסי Z פאלד 5 און Z פליפ 5 דעם 26טן יולי 2023. זיי האבן געהאט א סנעפדראגאן 8 Gen 2 טשיפ, דאס איז דער מוח פון טעלעפאן. דער "הינדזש", דער ציר אויף וועלכן דער טעלעפאן בייגט זיך, איז געווען נייער און דינער, און צוזאמגעלייגט איז דער פאלד געווען 13.4 מילימעטער דיק. דער פליפ 5 האט באקומען א גרויסן דרויסנדיקן עקראן. פאר די מעלדונג האבן לעקס שוין געוויזן די פרייזן אין אינדיע: ₹1,43,500 און ₹95,000.



גאלאקסי Z פליפ5 רעטרא נעבן אלטן SGH-E700

סאמסונג האט אויך ארויסגעלאזט ספעציעלע אויסגאבעס. למשל, דער Z פליפ 4 מייזאן מארזשיעלא איז געווען בלויז 100 שטיק פאר \$1,906, און דער Z פליפ5 רעטרא איז געווען א באגרענעצטע אויסגאבע וואס האט נאכגעמאכט אן אלטן קלאפ־טעלעפאן. אין כינע האט סאמסונג פארקויפט די לוקסוס־מאדעלן Galaxy W24 פאר ביז 16,999 יואן. אין יאנואר 2023 האט די פירמע ביי דער CES אויסשטעלונג געוויזן פראבע־מאדעלן, אריינגערעכנט א סקרין וואס מען קען סיי צוזאמלייגן און סיי אויסציען.



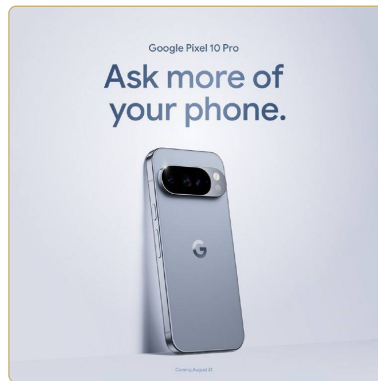
פאטענט־צייכענונג פון פאלדנדיקן לעפטאפ מיט קלאוויאטור

דעם 10טן יולי 2024 האט סאמסונג אין פאריז אפיציעל געמעלדט דעם Z פאלד 6 און Z פליפ 6, מיט א סנעפדראגאן 8 Gen 3 טשיפ. דער פאלד 6 האט נישט געשטיצט קיין S פען, דעם ספעציעלן שרייב־שטעקל. אין יולי 2025 איז געקומען דער Z פאלד 7: 215 גראם, 8.9 מילימעטער צוזאמגעלייגט און בלויז

4.2 מילימעטער אויפגעפנט. מען האט אים אנגערופן דער צווייט־דינסטער פאלדנדיקער טעלעפאן אויף דער וועלט, נאך דעם האנאר מעדזשיק V5. דער Z פליפ 7 האט באקומען א עקסינאס 2500 טשיפ. אין זומער 2026 האבן לעקס געמאלדן אז דער Z פאלד 8 וועט האבן א סנעפדראגאן 8 עליט Gen 5 טשיפ, און דער Z פליפ 8 א עקסינאס 2600.

גוגל פיקסעל פאלד

גוגל האט אפיציעל ארויסגעלאזט דעם ערשטן פיקסעל פאלד אין מאי 2023. ער האט געהאט א דרויסנדיקן עקראן פון 5.8 אינטש און אן אינעווייניקסטן פון 7.6 אינטש, א טענסאר G2 טשיפ, און א באטעריע פון 4,821 mAh. "mAh" איז די מאס וויפיל כח די באטעריע האלט. דער פרייז איז געווען \$1,799. ביי א באקאנטן בייג'טעסט אויף יוטוב איז ער אבער נישט דורכגעקומען. אין 2024 האבן לעקס געוויזן דעם פיקסעל פאלד 2, וואס מען האט שפעטער אומגערופן פיקסעל 9 פרא פאלד.



רעקלאמע פאר גוגל פיקסעל 10 פרא

דער פיקסעל 10 פרא פאלד האט זיך אנגערופן IP68, דאס הייסט אז ער איז באשיצט פון שטויב און וואסער. אבער ארום אקטאבער 2025 האט מען געזען אז שטויב קען דאך אריינקומען. אין 2026 האט דער קאנאל געברענגט רענדערס, דאס הייסט קאמפיוטעריגעצייכנטע בילדער, פון דעם פיקסעל 11 פרא פאלד.



רענדערס פון גוגל פיקסעל 11 פרא פאלד

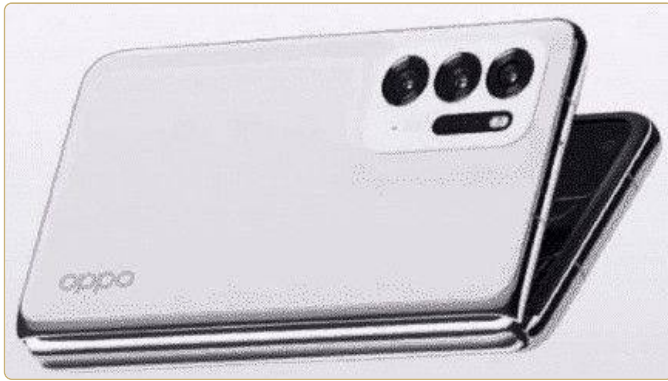
דער קאנאל האט אליין אויך ארויסגעגעבן א לעק פון דעם טעלעפאן אין א גרינעם קאליר. אין אויגוסט 2026 איז דער פרייז געווען \$1,899 ביז \$2,249.



הינטערשטע זייט פון גרינעם פיקסעל 11 פרא פאלד

די כינעזער פירמעס און מאטאראלא

אפא האט אין דעצעמבער 2022 ארויסגעלאזט דעם פיינד N2 און N2 פליפ. אין פעברואר 2025 איז געקומען דער פיינד N5, דער ערשטער פאלדנדיקער טעלעפאן מיט די העכסטע וואסער־שיץ. וואן־פלאס האט אין אקטאבער 2023 ארויסגעלאזט דעם "וואן־פלאס אופן", וואס איז אין אמת דער אפא פיינד N3 אונטער אן אנדער נאמען.



צוזאמגעלייגטער אפא טעלעפאן מיט דריי קאמערעס

וויאזוי האט אין אפריל 2023 ארויסגעלאזט דעם X פאלד2 און X פליפ, און אין מערץ 2024 דעם X פאלד3. האנאר האט אין יולי 2023 ארויסגעלאזט דעם מעדזשיק V2, נאר 9.9 מילימעטער דיק. אין יולי 2024 זענען געקומען דער מעדזשיק V3 און Vs3. די פירמע האט אויך געוויזן א טעלעפאן וואס פארוואנדלט זיך אין א טאש, דער "מעדזשיק V פערס".

וואוועי האט ארויסגעלאזט דעם מעיט X3 און מעיט X5 אין 2023. שיאמי האט אין אויגוסט 2023 ארויסגעלאזט דעם MIX פאלד 3, און מען האט די פירמע באשולדיקט אז זי האט אנגעגעבן א קלענערע וואג ווי עס איז באמת. מאטאראלא האט ארויסגעלאזט דעם ריזר 2022 פאר €1,200, און אין יוני 2023 דעם ריזר 40 און 40 אולטרא.

די צוקונפט: דרייפאלדיקע און עפל

אין סעפטעמבער 2024 האט וואוועי אפיציעל ארויסגעלאזט דעם מעיט XT, דער ערשטער דרייפאלדיקער טעלעפאן וואס מען פארקויפט אין געשעפטן. ער האט געקאסט מער ווי \$2,800, און 3.5 מיליאן מענטשן האבן אים פארבאשטעלט. אין שפעט 2025 האט סאמסונג געמאלדן אז דער גאלאקסי Z טרייפאלד קומט באלד אויף דעם גלאבאלן מארק. אין אנהייב 2026 האט מאטאראלא אנגעזאגט דעם ריזר פאלד. לויט שמועות וועט עפל'ס פאלדנדיקער אייפאון זיין ענליך צום אפא פיינד N2. אזוי זעט מען ווי דער פאלדנדיקער טעלעפאן איז אין עטליכע יאר געווארן פון א פראבע א ריכטיקער טייל פונעם מארק.

עפל: פון אייפאון 14 ביז אייפאון 18

די גרויסע אייפאון-שריט

אין דעם קאפיטל וועלן מיר באטראכטן ווי דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט באגלייט די פירמע עפל, פון דער צייט פון אייפאון 14 ביז אייפאון 18. די גרעסטע ידיעה איז געווען דער אייפאון 15 סעריע, וואס איז אפיציעל ארויסגעקומען דעם 12טן סעפטעמבער 2023. דאס איז געווען דער ערשטער אייפאון מיט C-USB, דאס הייסט דער נייער סארט לאך פאר'ן טשאַרדזשער, וואס ווערט שוין גענוצט ביי רוב אנדערע מכשירים. דער אייפאון 15 און 15 פלאס האבן געקאסט \$799 און \$899, מיט דעם A16 טשיפ (דער מוח פון טעלעפאן). דער אייפאון 15 פרא און פרא מעקס האבן געקאסט \$999 און \$1199, מיט א נייעם A17 פרא טשיפ און א ראם פון טיטאניום, א שטארקער און לייכטער מעטאל.



נאענטע בילד פון C-USB לאך אין אייפאון 15 פרא

שוין פון דעצעמבער 2022 האט דער קאנאל געברענגט שמועות און לעקס (פרי-ארויסגעשמוגלטע ידיעות פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל) אז דער אייפאון 15 וועט האבן C-USB, טיטאניום און א 3 נאנאמעטער טשיפ. מען האט אויך געמאכט חשבון אז עפל וועט אפשר פארשליסן דעם לאך, אז נאר

אפיציעלע קאבלען זאלן ארבעטן. אין מערץ 2023 זענען ארויסגעקומען פריי-רעזולטאטן פון א מעסטונג ((Geekbench פאר'ן A17 טשיפ. אין סוף איז דער A17 פרא געמאכט געווארן אויף 'TSMC N3B פראצעס, און נישט אויף N3E ווי די פריערדיגע לעקס האבן געזאגט.

A17	
GeekBench 6	
单 3019	多 7860
GeekBench 5	
单 2317	多 6750

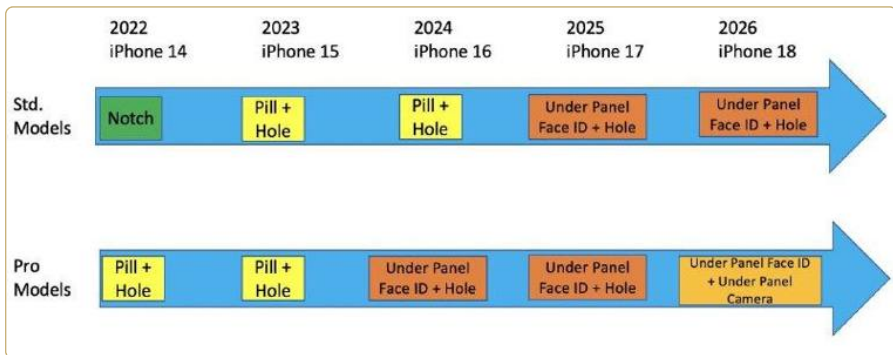
פריי-מעסטונג רעזולטאטן פון דעם A17 טשיפ

אין אויגוסט 2023 איז געקומען א שמועה אז דער אייפאון 15 וועט קענען טשאַרדזשן מיט 35 וואט, שנעלער ווי דער אייפאון 14 פרא, וועלכער האט געדארפט כמעט 2 שעה צו ווערן פול. שפעטער אין אקטאבער האט דער אנאליטיקער מינג-טשי קואו געזאגט אז דאס איבערהיצן פון אייפאון 15 פרא קומט פון דעם אינעווייניגסטן אויסבוי, נישט פון טשיפ.



רענדער פון אייפאון'ס אונטערשטע זייט מיט C-USB

אין סעפטעמבער 2024 איז אפיציעל ארויסגעקומען דער אייפאון 16 סעריע, מיט "עפל אינטעליגענץ", עפליס קינסטליכע אינטעליגענץ (AI). דער אייפאון 16 האט באקומען א A18 טשיפ, 8GB זכרון און א נייעם קנעפל פארין קאמערע, פון \$800. דער 16 פרא און פרא מעקס האבן באקומען א A18 פרא טשיפ, עקראנען פון 6.3 און 6.9 אינטש, און א 5 מאל זום. אין פעברואר 2025 איז ארויס דער אייפאון 16e, וואס מען האט יארן לאנג גערופן "SE 4". ער האט עפליס ערשטן אייגענעם מאדעם C1, דער טייל וואס פארבינדט זיך מיט'ן נעץ. דער קאנאל האט אבער געהאלטן אז ער איז צו טייער פאר וואס ער גיט.



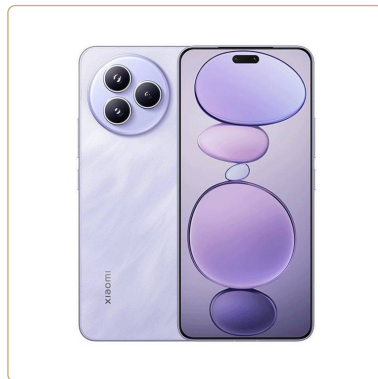
טאבעלע פון אייפאון אויסזען פון 2022 ביז 2026

אין סעפטעמבער 2025 איז ארויסגעקומען דער אייפאון 17 סעריע, פון \$799 ביז \$1199, די זעלבע פרייזן ווי ביים אייפאון 16. דער פשוטער אייפאון 17 האט באקומען א 120Hz עקראן, וואס באוועגט זיך גלאטער, און 256GB פלאץ. דער 17 פרא און פרא מעקס זענען איבערגעגאנגען פון טיטאניום צו אלומיניום. אינאיינעם איז אויך ארויסגעקומען דער אייפאון עיר, נאר 5.6 מילימעטער דין, מיט איין קאמערע הינטן.



דריי אייפאון 17 פרא אין זילבער, ארענדזש און בלוי

דער קאנאל האט אויך באמערקט אז שיאמי האט נאכגעמאכט די הינטערגרונט־בילדער פון אייפאון 16 פרא מעקס פאר אירע טעלעפאנען.



שיאמי טעלעפאן אין לילא, פון פארנט און הינטן

אין סעפטעמבער 2026 איז ארויס דער אייפאון 18 סעריע. דער 18 פרא האט א קאמערע וואס קען ענדערן וויפיל ליכט זי לאזט אריין. דער A20 פרא טשיפ האט באקומען 4,725 פונקטן אין א שנעלקייט־מעסטונג פון איין קערן, און מען האט אים גערופן "די שטארקסטע טשיפ־פארבעסערונג אין פינף יאר". אין דעם יאר איז אויך פארגעקומען א גרויסע ענדערונג: טים קוק האט פארלאזט זיין פאזיציע אלס הויפט פון דער פירמע נאך 15 יאר, און זיין פלאץ האט פארנומען דזשאן טערנוס.

אייפעדס און מעקס

אין אקטאבער 2022 איז ארויס דער אייפעד פון דער 10טער דור, מיט א A14 טשיפ און C-USB, פון \$449. אין יאנואר 2023 זענען געקומען נייע מעקבוק פרא מיט M2 פרא און M2 מעקס טשיפס, עפליס אייגענע מוחות פאר קאמפיוטערס. אין אקטאבער 2023 האט עפל באוויזן די M3 טשיפס, און אין מאי 2024 דעם M4 אין א אייפעד פרא וואס איז נאר 5.1 מילימעטער דיק. אין 2026 זענען ארויס מעקס מיט M5 פרא, M5 אולטרא און M6.

זייגערס, אויערס און געזעצן

אין סעפטעמבער 2023 איז ארויס דער עפל וואטש סעריע 9 און אולטרא 2, און דער AirPods פרא 2 מיט א C-USB קעסטל. אין 2024 זענען געקומען דער סעריע 10 מיט אפשפירן פראבלעמען ביים שלאפן, און AirPods 4. אין 2025 איז ארויס AirPods פרא 3 מיט א הארץ-קלאפ מעסער. אין אמעריקע האט מען צייטווייליג פארבאטן צו אימפארטירן עפל וואטש צוליב פאטענטן פון דער פירמע מאסימא.

דער קאנאל האט אויך באריכטעט אז עפליס מאגנעטישע טשארדזשן (MagSafe) קומט צו אנדרויד דורך דעם נייעם Qi2 סטאנדארט. עפל האט זיך אסאך געשלאגן מיט רעגירונגען: די אייראפעאישע יוניאן האט געצוואונגען ענדערונגען און אויפגעלייגט שטראפן פון בערך \$1.95 ביליאן, און אין אמעריקע האט די רעגירונג אריינגעגעבן א קלאגע אז עפל איז א מאנאפאל.

גוגל פיקסעל – טעלעפאנען, זייגערס און דער טענסאר טשיפ

די ערשטע יארן: פיקסעל 7 און פיקסעל 8

דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט נאכגעפאלגט גוגל'ס פיקסעל טעלעפאנען פון אנהייב ביז היינט. אין אקטאבער 2022 זענען אפיציעל ארויסגעקומען דער פיקסעל 7 און פיקסעל 7 פרא. דער פיקסעל 7 האט געקאסט \$599, מיט א טענסאר G2 טשיפ. א טשיפ איז דער מוח פון טעלעפאן, און "טענסאר" איז דער נאמען פון גוגל'ס אייגענע טשיפס. דער פיקסעל 7 פרא האט געקאסט \$899, מיט 12GB RAM (דער שנעלער ארבעטסזכרון פון טעלעפאן) און א זום ביז 30 מאל.

די פירמע DxO, וועלכע פרובירט קאמערעס, האט געשטעלט דעם 7 פרא'ס הינטערשטע קאמערע אויפן ערשטן פלאץ. צוזאמען איז ארויסגעקומען דער ערשטער פיקסעל זייגער (Pixel Watch), פאר \$349.99 אדער \$399.99. נאך פאר דער אפיציעלער מעלדונג האט מען שוין געהאט לעקס, דאס הייסט ידיעות וועלכע זענען ארויסגעשמוגלט געווארן פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל.



נאענטע בילד פון א טעלעפאן'ס קאמערעס מיט 108 מעגא־פיקסעל

אין מאי 2023, ביי גוגל'ס יערליכע קאנפערענץ, זענען ארויסגעקומען דריי נייע מכשירים. דער פיקסעל 7a האט געקאסט פון \$499, מיט א 4300mAh באטעריע (mAh מעסט וויפיל כח די באטעריע האלט). דער פיקסעל פאולד איז געווען גוגל'ס ערשטער טעלעפאן וואס מען קען צוזאמלייגן, און לויט לעקס האט ער געקאסט \$1,799. שפעטער איז ער דורכגעפאלן א בייג־פראבע. דער פיקסעל טאבלעט איז ארויס פאר \$499, מיט א רעדנער וואס לאדט אים אויך אויף.

אין אקטאבער 2023 זענען אפיציעל ארויס דער פיקסעל 8 און 8 פרא מיט טענסאר G3. גוגל האט צוגעזאגט 7 יאר וויכווארג־דערהיינטיגונגען, וואס איז געווען א גרויסער שריט. דער פיקסעל זייגער 2 איז ארויס פאר \$349, מיט א סנעפדראגאן 5100 טשיפ. א שפעטערדיגע אויספארשונג האט געוויזן אז דער טענסאר G3 איז דער ערשטער אנדרויד טשיפ וואס ארבעט נאר מיט 64־ביט.



דריי קלוגע זייגערס מיט פארשידענע קאלירטע בענדלעך

א נייער קאלענדאר: פיקסעל 9 און פיקסעל 10

אין 2024 האט גוגל געטוישט דעם קאלענדאר. אנשטאט אקטאבער, איז די פיקסעל 9 סעריע אפיציעל ארויס דעם 13טן אויגוסט, צוויי חדשים פריער ווי געווענליך. די סעריע איז געוואקסן צו דריי מאדעלן: פיקסעל 9, 9 פרא און 9 פרא XL. דער טענסאר G4 איז באשריבן געווארן אלס א קליינע פארבעסערונג. א טאג שפעטער זענען ארויס די Pixel Buds Pro 2 (קליינע אויער-הערער) און דער פיקסעל זייגער 3.



פארנטיגע זייט פון א טעלעפאן מיט די ערשטע עקראן

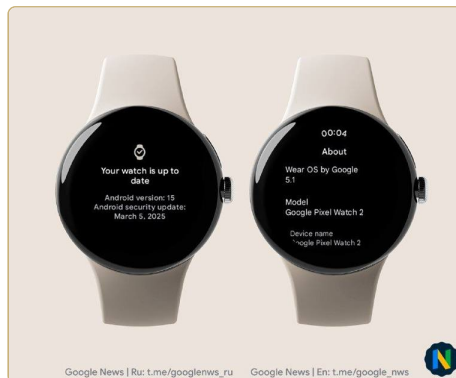
שוין אין אפריל 2024 האבן לעקס געוויזן רענדערס פון די נייע טעלעפאנען. א רענדער איז א בילד וואס א קאמפיוטער האט געצייכנט. אין מאי 2024 איז

אויך ארויס דער פיקסעל 8a פאר דעם זעלבן פרייז פון \$499. אין יאפאן איז פיקסעל'ס מארקעט-חלק געוואקסן פון 1.5% ביז 10.7%.



פארנט און הינטן רענדער פון א פיקסעל טעלעפאן

אין 2025 האבן די פיקסעל זייגערס באקומען א דערהיינטיגונג וואס איז באזירט אויף אנדרויד 15. דעם 20סטן אויגוסט 2025 איז אפיציעל ארויס די פיקסעל 10 סעריע, פון \$799. דער טענסאר G5 איז שוין געמאכט געווארן ביי TSMC, אנשטאט ביי סאמסונג. פאר דער מעלדונג איז א פיקסעל 10 פרא מוסטער ארויסגעשמוגלט געווארן, און גוגל האט אים פון דער ווייטנס אויסגעלאשן.



צוויי פיקסעל זייגערס 2 ווייזן א ווייכווארג דערהיינטיגונג

צוזאמען מיט די טעלעפאנען איז ארויס דער פיקסעל זייגער 4, פאר \$350 אדער \$400, מיט א נייער אופן פון אויפלאדן פון דער זייט. לויט שמועות איז

דער 'G5' סגראפיק-טייל אפגעשוואכט געווארן אין פארגלייך מיט דעם מוסטער.



פיקסעל טעלעפאנען אין פיר פארשידענע קאלירן

פיקסעל 10a און פיקסעל 11

דער פיקסעל 10a, מיטן קאד-נאמען "stallion", איז אנטפלעקט געווארן דעם 18טן פעברואר 2026. ער האט א 6.3 אינטש עקראן, טענסאר G4, א 5100mAh באטעריע און א 48 מעגא-פיקסעל קאמערע. דער פרייז איז געווען \$499 אדער \$599.

אין מערץ 2026 זענען ארויס רענדערס פון פיקסעל 11, מיט דעם זעלבן אויסזען שוין דאס דריטע מאל. לויט לעקס וועט דער טענסאר G6 געמאכט ווערן אויף 2 נאנאמעטער. אבער אין דער אמת'ן איז ער געמאכט געווארן אויף 3 נאנאמעטער. א שמועה האט אויך געזאגט אז דער פיקסעל 12 אין 2027 וועט אפשר אוועקלאזן טענסאר פאר סנעפדראגאן.

דעם 20סטן אויגוסט 2026 איז אפיציעל ארויס די פיקסעל 11 סעריע. דער פיקסעל 11 האט געקאסט \$899, מיט 12GB RAM. דער פיקסעל 11 פרא פאולד האט געקאסט פון \$1,899 ביז \$2,249. צוזאמען זענען ארויס דער פיקסעל זייגער 5 און א נייער Pixel Tag צו געפינען פארלירענע זאכן. דער טענסאר G6 איז קריטיקירט געווארן ווייל ער איז נאר אזוי שטארק ווי עלטערע סנעפדראגאן טשיפס.

וואס חזר'ט זיך איבער

א טעמע וואס חזר'ט זיך איבער איז באטעריע פראבלעמען. ביי פיקסעל 7, 6a, און 7a האבן זיך באטעריעס אויפגעבלאזן, און דער 6a האט באקומען אומזיסטע נייע באטעריעס פון 21סטן יולי 2025. אין אקטאבער 2026 איז ארויס די לעצטע דערהיינטיגונג פאר פיקסעל 6.

אינדיע איז געווארן א וויכטיגער מארקעט. גוגל האט אנגעהויבן פראדוצירן פיקסעל 8 אין אינדיע, טיילווייז ווייל ארבעטער אין א פאבריק אין וויעטנאם האבן ארויסגעשמוגלט ידיעות. דער קאנאל האט געוויזן אז כמעט יעדער פיקסעל איז באקאנט געווען לאנג פאר גוגל האט אים אפיציעל געמאלדן.

שיאמי, רעדמי און פאקא: א פירמע מיט אסאך נעמען

פון MIUI ביז HyperOS

שיאמי איז א גרויסע כינעזישע טעלעפאן-פירמע. זי פארקויפט טעלעפאנען אונטער דריי נעמען: שיאמי, רעדמי און פאקא. דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט שטענדיג באריכטעט וועגן איר, אסאך מאל מיט קריטיק. די גרעסטע מעשה איז געווען די ווייכווארג, דאס הייסט די פראגראם וואס פירט דעם גאנצן טעלעפאן.



דער לאגא פון MIUI 14 אויף בלוז-לילא הינטערגרונט

אין מערץ 2023 האט דער קאנאל געבראכט א שמועה אז שיאמי בויט אן אייגענע סיסטעם מיטן נאמען "MIOS". אין אויגוסט 2023 האט שיאמי רעגיסטרירט דעם נאמען "MiOS". אין אקטאבער און נאוועמבער 2023 האט שיאמי אפיציעל געמעלדעט HyperOS, וואס האט פארביטן MIUI. פריער האבן באריכטן געזאגט אז MIUI וועט זיך ענדיגן נאך ווערסיע 14. דער קאנאל האט HyperOS אנגערופן "MIUI מיט א נייעם נאמען".

די סיסטעם האט געבראכט אסאך קלאגעס. MIUI האט אריינגעשטעלט אן "אפערא" בראווער וואס מען קען נישט אויסמעקן. אין 2024 האט א טעות־אפדעיט פארדארבן טעלעפאנען אזוי אז זיי האבן מער נישט געארבעט. HyperOS איז אויך קריטיקירט געווארן פאר רעקלאמעס. אין 2025 איז HyperOS 3 ארויס אין כינע, און מען האט עס שטארק קריטיקירט פאר'ן נאכמאכן די אייקאנס פון עפל'ס אייפאון. אין 2026 איז HyperOS 4 געלעקט געווארן אונטערן נאמען "AIOS", דאס הייסט א פרי־ארויסגעשמוגלטע ידיעה פאר די פירמע מעלדט עס אפיציעל. נאכדעם האט מען עס אפיציעל געוויזן.

די טייערע שיאמי טעלעפאנען

אין דעצעמבער 2022 איז אפגעלייגט געווארן די לאנטשירונג פון שיאמי 13, צוליב דעם טויט פון דעם פריערדיגן כינעזישן פירער דזשיאנג זעמין. דעם 11טן דעצעמבער זענען שיאמי 13 און 13 פרא ארויס אין כינע. זיי האבן געהאט דעם סנעפדראגאן 8 Gen 2 טשיפ, דאס הייסט דער מוח פון טעלעפאן. די קאמערע איז געווען מיטן נאמען "לייקא", א באוואוסטע קאמערע־פירמע.

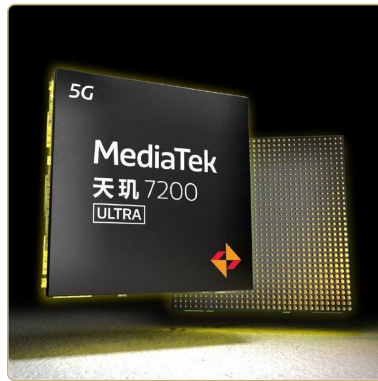
אין 2023 זענען די טעלעפאנען ארויס איבער דער וועלט, אבער מיט פרייזן ביז 70% העכער ווי אין כינע. אין אפריל 2023 איז ארויס שיאמי 13 אולטרא. אין אקטאבער 2023 איז געקומען שיאמי 14 מיט סנעפדראגאן 8 Gen 3.



שיאמי טעלעפאן מיט לייקא קאמערע אויף רויטן הינטערגרונט

אין פעברואר 2024 איז ארויס שיאמי 14 אולטרא, מיט פיר קאמערעס פון 50 מעגא-פיקסעל און א באטעריע פון 5300mAh. די באטעריע איז דער טייל וואס האלט דעם כח פונעם טעלעפאן. אין אקטאבער 2024 איז שיאמי 15 געווען דער ערשטער טעלעפאן מיטן נייעם סנעפדראגאן 8 עליט טשיפ.

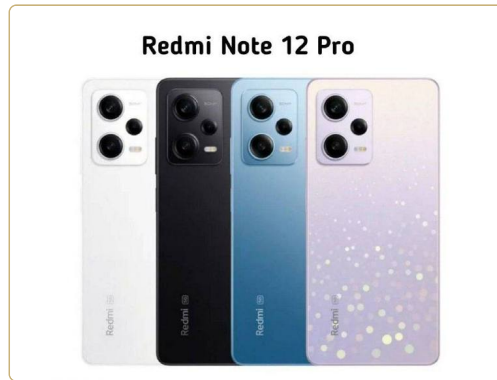
אין מאי 2025 האט שיאמי געמעלדעט איר אייגענעם טשיפ, XRING O1, מיט 19 ביליאן קליינע טיילן. ער ארבעט אין שיאמי 15S פרא, נאר אין כינע. אין 2026 האט דער XRING O3 טשיפ באקומען בערך 15,500 פונקטן אין א שנעלקייט-טעסט.



מידעטעק דיימענסיטי 7200 אולטרא טשיפ פון אויבן און אונטן

רעדמי און פאקא: דער זעלבער טעלעפאן מיט אנדערע נעמען

רעדמי איז די ביליגערע ליניע פון שיאמי. אין אקטאבער 2022 איז ארויס די רעדמי נאוט 12 סעריע אין כינע, מיט א קאמערע פון 200 מעגא-פיקסעל, דאס הייסט זייער שארפע בילדער. ביז 2023 איז די משפחה געוואקסן צו 14 מאדעלן, און דער קאנאל האט זיך דערפון אפגעלאכט.



פיר רעדמי נאוט 12 פרא טעלעפאנען אין פארשידענע קאלירן

דער קאנאל האט אויך באריכטעט וועגן אנדערע רעדמי מכשירים. למשל, אין דעצעמבער 2022 איז אין כינע ארויס דער רעדמי וואטש 3, א קלוגער זייגער.

אין יאנואר 2024 איז די רעדמי נאוט 13 סעריע ארויס אין אינדיע. מען האט קריטיקירט שיאמי פאר א צו הויכן פרייז. באריכטן האבן געזאגט אז שיאמי האט באצאלט בערך \$0.36 פאר יעדן קאמענטאר אויף סאשעל-מעדיע כדי צו פארטיידיגן דעם פרייז.



רויטער רעדמי טעלעפאן אין שניי מיט 200MP קאמערע

פאקא איז מערסטנס געבויט פון רעדמי טעלעפאנען מיט א נייעם נאמען. למשל, פאקא F5 איז אייגנטליך געווען דער רעדמי נאוט 12 טורבא. אין 2024 האט מען אנטדעקט אז פאקא X6 פרא ניצט א "ווירטועלן" חיישן: דאס

שפירן ווען דער טעלעפאן איז נאנט צום אויער טוט מערסטנס א פראגראם, נישט א באזונדערער חישן.



דריי רעדמי טעלעפאנען אין שווארץ, גרין און גאלד

לעצטע יארן: 2025–2026

אין 2025 איז רעדמי נאנט 14 ארויס איבער דער וועלט, אבער מיט שוואכערע קאמערעס ווי די ווערסיע אין כינע און אינדיע. אין אקטאבער 2025 איז פאקא צוריק אריינגענומען געווארן אין שיאמי אינדיע.

אין 2026 האט שיאמי אפגעשטעלט א פרוביר־טעלעפאן מיטן נאמען שיאמי 17 עיר, וואס איז געווען ענליך צום אייפאון עיר. אין סעפטעמבער 2026 זענען ארויס שיאמי 18 פרא און 18 פרא מעקס אין כינע, מיט פרייזן פון בערך \$1,500 און \$1,650. לויט שמועות איז דער 18 אולטרא אפגעשטעלט געווארן.

צום סוף פון 2026 איז שיאמי באשולדיגט געווארן אז זי פארקויפט אלטע טעלעפאנען מיט נייע נעמען. למשל, רעדמי נאנט 14 פרא 5G איז פארקויפט געווארן אין כינע אלס "REDMI M100 Pro". דאס איז געווען דער הויפט־ענין וואס דער קאנאל האט שטענדיג קריטיקירט: צו פיל נעמען פאר כמעט די זעלבע טעלעפאנען.

וואן-פלאס, נאטינג און די אנדערע כינעזישע פירמעס

די גרעסטע מעשה: דער אפא-גרופע קומט צוזאמען

די גרעסטע ידיעה וועגן א פירמע אין דער גאנצער היסטאריע פונעם קאנאל איז געקומען אין 2026. אין אנהייב יאר האט מען באריכטעט אז וואן-פלאס האט אפגעשטעלט איר פארשונג און אנטוויקלונג, אינאיינעם מיט ריעלמי. עס זענען ארומגעגאנגען שמועות אז וואן-פלאס וועט ארויסגיין פון די וועלט-מארקן, און די שמועות האבן באקומען מער וואג ווען דער הויפט פון וואן-פלאס אין אינדיע, ראבין ליו, איז אראפ פון זיין פאסטן. דערנאך האבן וואן-פלאס, ריעלמי און אפא אפיציעל צוזאמגעשטאלצן זייערע ביזנעס-אפטילונגען.

ביז זומער איז באריכטעט געווארן אז וואן-פלאס און ריעלמי שמעלצן זיך אריין אין אפא, און אז ריעלמי איז פארמאכט געווארן אין כינע. וואן-פלאס האט פארמאכט אין אמעריקע, קאנאדע און אייראפע, און די קהילה-פלאץ איז פארמאכט געווארן דעם 16טן אויגוסט 2026. מען האט אויך געמאלדן אז וואן-פלאס וועט ארויסגיין פון אינדיע אין 2027. נאך אין אקטאבער 2026 האט מען גערעדט וועגן אן אפא "איבערנעמונג" פון וואן-פלאס, אבער דאס איז נאך געבליבן א שמועה.

די זעלבע זאך איז געשען מיט די ווייכווארג, דאס הייסט די פראגראמען וואס לויפן אויפן טעלעפאן. ערשט האט מען געמאלדן אז ריעלמי UI וועט פארביטן ווערן מיט ColorOS, די סיסטעם פון אפא. שפעטער זענען סיי OxygenOS פון וואן-פלאס, סיי ריעלמי UI, אפגעשטעלט געווארן, און אלע דריי פירמעס האבן באקומען ColorOS. אין אקטאבער 2026 האט דער קאנאל געשטעלט די צייט-טאבעלן ווען ColorOS 17 קומט אן צו די טעלעפאנען.



וואן־פלאס 11 פון פארנט און הינטן

וואן־פלאס: פון "Cloud 11" ביז וואן־פלאס 15

דער וואן־פלאס 11 איז ערשט ארויס אין כינע דעם 4טן יאנואר 2023. דעם 7טן פעברואר 2023 האט וואן־פלאס געמאכט די "Cloud 11" פארזאמלונג אין ניו דעלי. דער וואן־פלאס 11 האט געהאט א סנעפדראגאן Gen 2 8 טשיפ (דער מוח פונעם טעלעפאן), א שארפע 2K AMOLED סקרין, און 100W טשארגזשינג, וואס פילט שנעל אן די באטעריע. דארט זענען אויך ארויס דער 11R, א טעלעוויזיע, א קלאוויאטור און די Buds Pro 2 אויער־הערער. דער וואן־פלאס פעד איז געווען, ווי דער קאנאל האט אנגעוויזן, אן איבערגעמאלטער אפא פעד 2.



אפא פעד 2 טאבלעט מיט קלאוויאטור־טאש

אין אקטאבער 2023 איז ארויס דער וואן־פלאס Open, דער ערשטער טעלעפאן פון דער פירמע וואס מען קען צוזאמענלייגן. דער קאנאל האט געזאגט אז ער איז אין אמת אן אפא פיינד N3 מיט א נייעם נאמען, און אז די הבטחה פון 10 יאר וויכווארג־שטיצע איז "מסתמא נישט אמת". שפעטער האט מען געמאלדן פעלערן אינעם סקרין, למשל שווארצע פלעקן. ביים וואן־פלאס 12R איז די פירמע באשולדיגט געווארן אין פאלשע פאקטן איבער דעם זכרון, און זי האט צוריקגעצאלט די קונים.

דער וואן־פלאס 13 איז געכאפט געווארן ביים שווינדלען אויף בענטשמארקס (מעסטונגען וויפיל א טעלעפאן איז שטארק). אין 2025 האט וואן־פלאס פארענדיגט איר פינף־יעריגע שותפות מיט האסעלבלאד פאר די קאמערע. דער וואן־פלאס 15 איז אפיציעל ארויס מיט א 165Hz סקרין און סנעפדראגאן 8 עליט Gen 5, פון בערך \$825 אין אינדיע.

נאטינג און וואוועי

דער נאטינג Phone 2 איז ארויס דעם 11טן יולי 2023, אבער מען האט אים קריטיקירט פאר פאמעלעכן USB און אלטע וויכווארג. דער Phone 3 איז ארויס דעם 1טן יולי 2025 פאר בערך £800. עס איז ארויסגעקומען א סקאנדאל ווען מען האט אויסגעפונען אז בילדער וואס מען האט פארקויפט אלס "אויפגענומען מיטן Phone 3" זענען געווען פארטיגע בילדער פון אינטערנעט. אין אינדיע איז זיין פרייז אראפגעפאלן בערך 50% אין 3 חדשים. אין 2023 האט נאטינג אויך געעפנט CMF, א ביליגערע מארקע.



וואוועי GT Cyber זייגער מיט טוישבארן קעסטל

וואוועי האט אין אויגוסט-סעפטעמבער 2023 ארויסגעגעבן דעם מעיט 60 מיט איר אייגענעם קירין 9000S טשיפ, וואס דער קאנאל האט באשריבן ווי א וועג ארום די אמעריקאנער סאנקציעס. אין סעפטעמבער 2024 איז ארויס דער מעיט XT, וואס לייגט זיך צוזאמען אויף דריי, פון \$2,800 און העכער, מיט 3.5 מיליאן פאר־באשטעלונגען. אין 2024 האט וואוועי אויך ארויסגעגעבן די FreeBuds 6i.



וואוועי FreeBuds 6i אין דריי פארבן

וויוואו, האנאר, מאטאראלא און אנדערע

אין סוף 2022 זענען ארויס דער ווויוואו X90 פרא+, דער iQOO 11, און אפא פיינד N2. ריעלמי GT3 האט געהאט 240W טשארדזשינג, וואס מען האט גערופן די שנעלסטע אויף דער וועלט. ווויוואו האט אין 2023 באוויזן אן אייגענע סיסטעם BlueOS.



iQOO Z9 טעלעפאנען אין פארשידענע פארבן

האנאר איז צוריקגעקומען קיין אינדיע אין 2023 אונטער מאדהאוו שעט. מאטאראלא האט ארויסגעגעבן ביליגערע מאדעלן, ווי דער G72 און דער G54 אין אינדיע.



מאטאראלא G72 אין שווארץ און בלוי

דער מאטו G פליי (2023) איז ארויס אין אמעריקע, און דער קאנאל האט אויך געוויזן א ערשטן בליק אויפן מאטו וואטש 200.

אין מערץ 2026 האט מאטאראלא אפיציעל געמאכט א שותפות מיט GrapheneOS, א סיסטעם וואס היט שטארק אויף פריוואטקייט. דער קאנאל האט אויך כסדר געוויזן ווי פירמעס געבן אלטע טעלעפאנען נייע נאמען.

אין 2025–2026 האבן ColorOS, MagicOS און OriginOS איבערגעמאכט זייער אויסזען מיט א גלאז־סטיל, וואס דער קאנאל האט געשפעט אלס קאפיע

פון עפל. צום סוף, אין זומער 2026, איז געקומען א באריכט אז נאטינג פארמאכט אין מער ווי 12 לענדער, אבער נאטינג האט עס אפגעלייקנט.

די טשיפס – דער מוח פון די טעלעפאנען

א "טשיפ" איז דער מוח פון א טעלעפאן. ער באשטימט ווי שנעל דער טעלעפאן ארבעט, ווי גוט ער שפילט שפילן, און ווי לאנג די באטעריע האלט. דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט די גאנצע צייט נאכגעפאלגט די גרויסע טשיפ־פירמעס: קוואלקאם מיט סנעפדראגאן, מידיעטעק מיט דיימענסיטי, סאמסונג מיט עקסינאס, גוגל מיט טענסאר, און עפל מיט די A און M טשיפס. אסאך מאל מעסט מען א טשיפ מיט א "בענטשמארק", א טעסט־פראגראם וואס גיט א נומער ווי שנעל ער איז, למשל געקבענטש אדער אנטוטו.

די גרעסטע מעשיות

די וויכטיגסטע ענדערונג איז געקומען אין אקטאבער 2024. קוואלקאם האט אומגעטוישט דעם נאמען פון סנעפדראגאן 8 Gen 4 צו סנעפדראגאן 8 עליט, און ער איז ערשט ארויס אויפן שיאמי 15. דער טשיפ ניצט קוואלקאם'ס אייגענע "קארס" (די ארבעטנדע טיילן אינעם מוח), און די פירמע האט געזאגט אז ער איז 45% שנעלער. לויט לעקס האט ער געקאסט \$190, דער דיימענסיטי 9400 \$155, טענסאר G4 \$80, און עקסינאס 2400 בלויז \$30. אין פעברואר 2025 האט קוואלקאם צוגעזאגט 8 יאר אפדעיטס פאר די טעלעפאנען.



סאמסונג'ס עקסינאס 1580 טשיפ מיט קאלירטע אייקאנס

אין יאנואר 2025 איז ארויס די גאלאקסי S25 סעריע, אינגאנצן מיט סנעפדראגאן 8 עליט "פאר גאלאקסי" איבער דער וועלט. סאמסונג האט איבערגעשפרונגען דעם עקסינאס 2500, לויט באריכטן ווייל צו ווייניג גוטע טשיפס זענען ארויס פון פאבריק. דאס איז שוין געווען א שמועה אין יוני און סעפטעמבער 2024. נאכדעם, אין 2025-2026, האט סאמסונג באשטעטיגט אז עקסינאס 2600 איז דער ערשטער 2 נאנאמעטער טשיפ אויף דער וועלט (וואס קלענער, אלץ מער שפארעוודיג). ער ארבעט אין גאלאקסי S26 און S26+, בשעת דער S26 אולטרא ניצט סנעפדראגאן 8 עליט Gen 5. מען האט אים קריטיקירט אויף לאנגע שפילן, אבער געלויבט אויף ווייניג באטעריע-פארברויך.

אין אויגוסט 2023 האט וואוועי ארויסגעגעבן די Mate 60 סעריע מיט זייער אייגענעם קירין 9000S טשיפ, געמאכט אין כינע, אלס א וועג ארום די אמעריקאנער סאנקציעס. אין מאי 2025 האט שיאמי מודיע געווען זייער אייגענעם XRING O1 טשיפ, מיט 19 ביליאן טראנזיסטארן, נאר פאר כינע. צווישן 2024 און 2026 האט ARM געקלאגט קוואלקאם אין געריכט, אבער קוואלקאם האט געוואונען, און אין אקטאבער 2026 האט ARM געדארפט באצאלן קוואלקאם בלויז \$2.



רעד-מעדזשיק 11 פרא טעלעפאן פון הינטן און זייט

2022 און 2023

אין נאוועמבער 2022 האט קוואלקאם מודיע געווען סנעפדראגאן 8 Gen 2 מיט 25% שטערקערע גראפיקן. מידיעטעק האט ארויסגעגעבן דיימענסיטי 9200 מיט אן אנטוטו רעזולטאט פון בערך 1.26 מיליאן. אין אקטאבער 2022 איז ארויס דער פיקסעל 7 מיט טענסאר G2 פאר \$599. אין פעברואר 2023 האט דער גאלאקסי S23 באקומען א שנעלערע ווערסיע פון סנעפדראגאן 8 Gen 2, ביז 3.36 גיגאהערץ.



AMD ריזען פראצעסאר טשיפ אויף רויטן הינטערגרונט

אין סעפטעמבער 2023 איז ארויס עפלי'ס A17 פרא אינעם אייפאון 15 פאר (\$999). טעסטן האבן געוויזן אז ער ווערט הייס און פארלאנגזאמט זיך. אנאליסט מינגי'טשי קאווא האט געזאגט אז די שולד איז דער אויסבוי פונעם

טעלעפאן, נישט דער טשיפ. אין אקטאבער-נאוועמבער 2023 זענען אפיציעל ארויס סנעפדראגאן 8 Gen 3 מיט 30% שנעלערן מוח, און דיימענסיטי 9300 מיט 22 ביליאן טראנזיסטארן. טענסאר G3 האט באקומען בערך 1,760 / 4,442 אויף געקבענטש.



רענדער בילדער פון טעלעפאן פון פארנט און הינטן

2024 ביז 2026

אין יאנואר 2024 איז דער גאלאקסי S24 ארויס מיט סנעפדראגאן 8 Gen 3 אדער עקסינאס 2400, לויט דעם לאנד. דער עקסינאס האט זיך גוט געהאלטן אין טעסטן. אין מאי 2024 איז עפל'ס M4 ארויס אין א 5.1 מילימעטער דינעם אייפעד פרא, 22%-25% שנעלער ווי M3. קוואלקאם האט מודה געווען אז סנעפדראגאן 6s Gen 3 איז אן אלטער 695 מיט א נייעם נאמען.



פיר מאטאראלא טעלעפאנען אין פארשידענע קאלירן

אסאך פירמעס האבן אזוי געטון. מידיעטעק'ס דיימענסיטי 9400e איז געווען א +9300 מיט א נייעם נאמען, און Helio G200 אן אלטער G99 פון 2022. דער וואן-פלאס 13 איז געכאפט געווארן אין שווינדלען ביי בענטשמארקס. אין 2025 איז טענסאר G5 ארויס אינעם פיקסעל 10 (\$799 און העכער), און עפל האט ארויסגעגעבן איר ערשטן אייגענעם מאדעם C1 (דער טייל וואס פארבינדט צום נעץ) אינעם אייפאן 16e.



מאטאראלא טעלעפאנען אין בלוי, לילא און גרין

אין 2026 האבן שמועות געזאגט אז טענסאר G6 וועט ניצן TSMC 2 נאנאמעטער, און אז דער פיקסעל 12 אין 2027 קען איבערגיין צו סנעפדראגאן. מען האט ערווארט אז די נייע 2 נאנאמעטער טשיפס וועלן ברענגען בלויז 15%-20% פארבעסערונג. אין זומער 2026 האט שיאמי'ס XRING O3 באקומען 15,500 אויף געקבענטש מולטי-קאר. דאס ווייזט ווי שטארק די פארמעסט צווישן די פירמעס איז געוואקסן.

ווייכווארג און AI – אנדרויד, iOS, און די קלוגע געהילפן

פון באַרד ביז דזשעמיני

א טעלעפאן איז נישט נאר א שטיק אייזן און גלאז. אינעווייניג לויפט א "סיסטעם", אזוי ווי דער מנהל פון א געשעפט, וואס פירט אלעס. ביי רוב טעלעפאנען הייסט עס אנדרויד פון גוגל, און ביי עפל הייסט עס iOS. אין די לעצטע יארן איז צוגעקומען נאך א גרויסע זאך: AI, דאס הייסט קינסטליכע אינטעליגענץ, א פראגראם וואס קען ענטפערן אויף פראגעס און העלפן ווי א מענטש. דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט די גאנצע אנטוויקלונג נאכגעפאלגט כמעט יעדן טאג.

אין פעברואר 2023 האט גוגל אפיציעל געמעלדט "באַרד", א טשעטבאט, דאס הייסט א פראגראם וואס מען שמועסט מיט אים דורך שרייבן. א טעות אין דער רעקלאמע פון באַרד האט אראפגעווישט בערך \$100 ביליאן פון דעם ווערט פון גוגל'ס מוטער-פירמע. אין מאי 2023 האט באַרד באקומען א שטערקערן מוח, PaLM 2. אין דעצעמבער 2023 איז ארויס דזשעמיני 1.0, און גוגל האט געטענהט אז עס איז בעסער ווי GPT-4 אין געוויסע פרובעס. אין פעברואר 2024 האט באַרד אפיציעל געטוישט דעם נאמען אויף דזשעמיני.

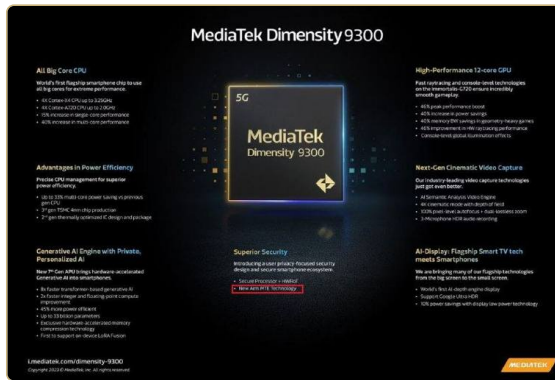


א זייגער־פנים מיט אפא נאמען און לבנה־בילד

ביי גוגל'ס קאנפערענץ אין מאי 2024 איז געקומען א גאנצע רייע פון AI-כלים. צווישן זיי איז געווען דזשעמיני נאנא, א קליינע AI וואס לויפט גלייך אויפן טעלעפאן, און דזשעמיני ליוו, וואס מען קען מיט אים רעדן מיטן מויל. צוגעקומען זענען אויך פראיעקט אסטרא און א הילף פאר היימארבעט דורך "סירקל טו סירטש". דער קאנאל האט בדרך הומור געציילט וויפיל מאל מען האט דארט געזאגט דאס ווארט "AI". אין סעפטעמבער 2024 איז דזשעמיני ליוו געווארן פריי פון געלט. אין 2025 האט דזשעמיני אנגעהויבן צו פארביטן דעם אלטן גוגל אסיסטענט, און לויט א מעלדונג אין 2026 האט די פולע איבערגאנג געזאלט אנהייבן דעם 4טן סעפטעמבער. אין נאוועמבער 2025 איז ארויס דזשעמיני 3 מיט א נייעם אויסזען.

סאמסונג, עפל און דער AI-שטורעם

סאמסונג איז געווען פון די ערשטע מיט AI אויף א טעלעפאן. נאך פאר דער אפיציעלער מעלדונג האבן לעקס, דאס הייסט פריי־ארויסגעשמוגלטע ידיעות, געוויזן AI-פונקציעס אין One UI 6.1. One UI איז סאמסונג'ס "קליידונג" איבער אנדרויד. די גאלאקסי S24 סעריע איז אפיציעל ארויס מיט One UI 6.1 אויף אנדרויד 14, מיט א הבטחה פון 7 סיסטעם־דערהיינטיקונגען (אפדעיטס) און 7 יאר זיכערהייט. "סירקל טו סירטש" האט דארט דעביוטירט: מען ציילט ארום עפעס אויפן עקראן און דער טעלעפאן זוכט דערויף אינפארמאציע.



א בויגן מיט פרטים פון מידיעטעק דיימענסיטי 9300 טשיפ

ביי עפל האט מען געזען דעם זעלבן גאנג. ביי דער WWDC קאנפערענץ אין 2023 זענען ארויס iOS 17, iPadOS 17, און מעק OS סאנאמא. אין 2024 האט עפל געמעלדט iOS 18 מיט "עפל אינטעליגענץ", אינאיינעם מיט א שותפות מיט OpenAI, די פירמע הינטער ChatGPT, און א נייעם קאנטראל צענטער. אבער אין אייראפע זענען דריי פונקציעס, צווישן זיי עפל אינטעליגענץ, נישט ארויס צוליב די DMA געזעצן. אין יוני 2025 איז געקומען iOS 26 מיט א נייעם "ליקוויד גלאס" אויסזען, ווי דורכזיכטיג גלאז. אין יאנואר 2026 איז געמעלדט געווארן אז עפל האט אויסגעוויילט גוגל'ס דזשעמיני צו טרייבן עפל אינטעליגענץ און די נייע סירי.



דריי HTC U24 פרא טעלעפאנען אויף א הימל-הינטערגרונט

שיאמי, HyperOS און די כינעזישע סיסטעמען

שיאמי האט באשטעטיגט אז MIUI 14 וועט אפיציעל ארויסקומען דעם 1טן דעצעמבער 2022. לעקס האבן געוויזן נייע "סופער אייקאנס" און א חיה'לע אויפן הויפט־עקראן. אין אפריל 2023 האט דער קאנאל באריכטעט אז אין דער אינדישער ווערסיע פון MIUI 14 קען מען נישט אראפנעמען דעם אפערעטאָר, וואס איז איבריגע ווייכווארג. אין דער גלאבאלער ווערסיע קען מען יא. אין אקטאבער 2023 האט שיאמי געמעלדט אז MIUI ענדיגט זיך נאך ווערסיע 14, און HyperOS איז געקומען אויף איר פלאץ. דער קאנאל האט עס אנגערופן "MIUI מיט א נייעם נאמען". שפעטער איז HyperOS קריטיקירט געווארן פאר רעקלאמעס, און HyperOS 3 פאר אייקאנס וואס זענען 1:1 קאפירט פון iOS.

אויך אנדערע פירמעס האבן געבויט אייגענע סיסטעמען. וויזואל האט אין נאוועמבער 2023 אנטפלעקט BlueOS, געשריבן אין דער פראגראמיר־שפראך ראסט. וואוועי האט אין 2024 געוויזן HarmonyOS Next, וואס לאזט אנדרויד אינגאנצן איבער. ColorOS 14 פון אפא און OxygenOS 14 פון וואן־פלאס האבן צוגעלייגט "לייוו ווינדאו", וואס דער קאנאל האט אנגערופן א קאפיע פון עפליס דיינאמיק אילענד. אין 2026 איז ריעלמי UI פארביטן געווארן מיט ColorOS.



א טעלעפאן מיט אפענע אינעווייניגסטע טיילן לעבן קאפהערער

אין 2026 איז געקומען א כוואליע פון "גלאז" אויסזען: HyperOS 4, MagicOS 11 פון האנאר, ColorOS 17 און NothingOS 5 מיט א דורכזיכטיגן דיזיין. OriginOS 7 פון וויואו איז קריטיקירט געווארן פאר שווער קאפירן iOS 26.

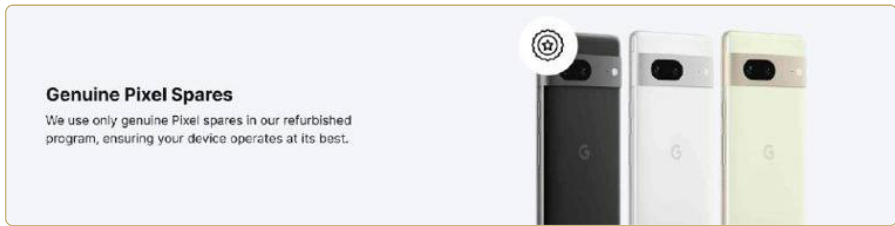
אנדרויד: נייע ווערסיעס און ענגערע טירן

אנדרויד 14 האט אין 2023 צוגעלייגט ווארענונגען קעגן אומבאקאנטע טרעקערס, דאס הייסט קליינע מכשירים וואס קענען נאכשפירן ווו מען געפינט זיך. אויך איז צוגעקומען קלאנירן פון אפליקאציעס. אין אקטאבער 2023 איז די ווערסיע אפיציעל ארויס, און די פיקסעל 8 סעריע האט באקומען א הבטחה פון 7 יאר דערהיינטיקונגען. אנדרויד 15 האט געבראכט א "פרייוואטע געגנט" פאר באהאלטענע אפליקאציעס און א שלאס וואס ווערט אקטיוו ווען מען כאפט צו דעם טעלעפאן.



א G5 טשיפ־בילד אויף א טונקעלן טעלעפאן־רענדער

אנדרויד 16 האט געבראכט "Material 3 Expressive", א נייעס אויסזען מיט פארשוואמענע (בלור) עפעקטן. אבער אנדרויד איז אויך געווארן ענגער. גוגל האט געמעלדט א באשטעטיגונג פאר אנטוויקלער און באגרעניצונגען אויף "סיידלאודינג", דאס הייסט אינסטאלירן אפליקאציעס פון אויסערהאלב דעם אפיציעלן סטאר. די באגרעניצונגען קומען נאך און נאך ביז 2027, אינאיינעם מיט א איינמאליגער ווארטעצייט פון 24 שעה. גוגל האט אויך געזאגט אז זי וועט פון 2026 אן ארויסגעבן דעם קוואלקאד פון אנדרויד נאר צוויי מאל א יאר.



רעקלאמע פאר באנייטע פיקסעל טעלעפאנען אין דריי פארבן

אין 2026 האט סאמסונג אפגעשטעלט אירע אייגענע מעסעדזשעס אפליקאציע לטובת גוגל מעסעדזשעס. אנדרויד 17 האט צוגעלייגט בלור עפעקטן און סליידערס צו אויסוועלן פארבן. דער אלגעמיינער מצב איז קלאר: די ווייכווארג און די AI זענען היינט כמעט אזוי וויכטיג ווי דער טעלעפאן אליין.

מער ווי א טעלעפאן: זייגערס, אויערליך, טאבלעטס און נאך

אין דעם קאפיטל וועלן מיר זען אז דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט נישט נאר געשריבן וועגן טעלעפאנען. ער האט אויך באריכטעט וועגן קלוגע זייגערס, אויערליך (קליינע אוירן־ספיקערס אן דראטן), טאבלעטס (גרויסע פלאכע מכשירים צווישן א טעלעפאן און א קאמפיוטער), לעפטאפס, קלוגע ברילן, שפיל־מאשינען, און טשארדזשערס מיט באטעריעס. כמעט יעדע גרויסע פירמע האט ארויסגעברענגט אירע טעלעפאנען אינאיינעם מיט א גאנצע משפחה פון מכשירים, כדי דער קונה זאל בלייבן ביי איין פירמע.

די גרעסטע מעשיות

די גרעסטע מעשה איז געווען עפל'ס "וויזשן פרא". דאס איז א העדסעט, א מכשיר וואס מען טוט אן אויפן קאפ פאר די אויגן, און עס מישט צוזאמען די אמת'דיגע וועלט מיט קאמפיוטער־בילדער. עפל האט עס אפיציעל געוויזן אין יוני 2023 פאר \$3,500. לויט א באריכט האט עס עפל געקאסט בערך \$1,509 צו מאכן. די וואס טראגן ברילן האבן געדארפט קויפן ספעציעלע ZEISS לינזן.



א VIVE העדסעט פון HTC אויף ווייסן הינטערגרונט

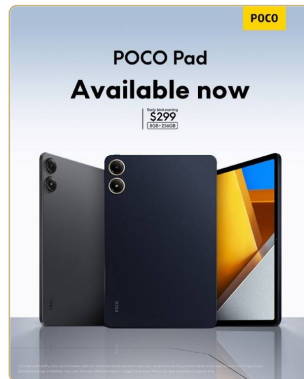
אין יאנואר 2024 האט מען געקענט באשטעלן דעם וויזשן פרא, און דעם 2טן פעברואר איז ער ארויס. באלד זענען געקומען פראבלעמען: ביי פראוון האט מען געזען אז דאס גלאז ווערט לייכט צעקראצט, טייל מכשירים האבן זיך געשפאלטן נעבן דער נאז, און מען האט אים נישט געקענט געפינען ווען ער ווערט פארלוירן. דער קאנאל האט אויך געמאלדן אז שוין דעם ערשטן טאג האט מען געפונען א שוואכקייט אין דער ווייכווארג.

גוגל האט אין אקטאבער 2022 ארויסגעברענגט איר ערשטן קלוגן זייגער, דעם פיקסעל וואטש, פאר \$349.99 ביז \$399.99. סאמסונג האט אין יולי 2024 געוויזן א גאנצע ריי: דעם גאלאקסי וואטש 7 מיט א נייעם טשיפ (דער מוח פונעם מכשיר) פון עקסינאס, דעם "גאלאקסי רינג", א קלוגער פינגערל וואס ארבעט נאר מיט גאלאקסי טעלעפאנען, און די גאלאקסי באדס 3 אויערליך. די Buds 3 Pro זענען אבער פארשפעיטגט געווארן איבער דער גאנצער וועלט צוליב קוואליטעט-פראבלעמען.

עפל האט אויך געהאט צרות מיטן געזעץ: אין סוף 2023 האט אן אמעריקאנער קאמיסיע אפגעשטעלט דאס אריינברענגען פון געוויסע עפל וואטשעס, צוליב א סכסוך מיט דער פירמע Masimo איבער א פאטענט (א רעכט אויף אן אויפטו). שפעטער האט מען צייטווייליג ערלויבט ווייטער צו פארקויפן.

טאבלעטס און לעפטאפס

גוגל האט אין מאי 2023 אפיציעל ארויסגעברענגט דעם פיקסעל טאבלעט מיט א טענסאר טשיפ און א ספיקער-סטאנציע וואס לאדנט אים. אין מאי 2024 האט מען אים ווידער פארקויפט, דאס מאל אן דער סטאנציע, פאר \$399. דער וואן-פלאס פעד, וועלכער איז אין פעברואר 2023 ארויס, איז געווען אין אמת אן אפא פעד 2 מיט אן אנדער נאמען. עס זענען אויך געווען סאמסונג'ס גאלאקסי בוק 3 לעפטאפס, און עפלי'ס נייע אייפעד פרא מיט'ן M4 טשיפ, וואס איז נאר 5.1 מילימעטער דיק.



פאקא פעד רעקלאמע מיט פארנט, הינטן און פרייזן

אין 2025 זענען געקומען טאבלעטס מיט די שטארקסטע טשיפס, למשל דער וואן-פלאס פעד 3 מיט א סנעפדראגאן 8 Elite און א באטעריע פון 12,140 mAh. אויך לענאווא האט ארויסגעגעבן טאבלעטס מיט שארפע שירעמס און קלאוויאטורן. אין 2026 האט עפלי'ס Mac mini צוריק באקומען א זכרון וואס מען קען נישט טוישן, און צו גיין ביז 2TB האט געקאסט נאך \$1,000.



לענאווא טאבלעטס מיט קלאוויאטור און פעדער

שפילן, ברילן און נייע מכשירים

אין 2023 זענען ארויסגעקומען אסאך שפיל-מכשירים וואס מען האלט אין די הענט, ווי דער אסוס ROG Ally, דער לענאווא לעגיאן גאן, און סאני'ס PlayStation Portal. עס זענען אויך געווען לעקס, למשל וועגן א שלאנקערן PS5 און וועגן דעם PS5 Pro. די קלוגע ברילן זענען אויך געוואקסן: אפא, שיאמי, לענאווא, און Ray-Ban מיט Meta. אין אקטאבער 2026 איז אויך געווען א לעק אז נאטינג גרייט צוויי סארטן קלוגע ברילן.



נאקיא טעלעפאן פון פארנט און הינטן מיט קאמערעס

נאטינג האט אין 2023 געעפנט א ביליגערע פירמע "CMF by Nothing", מיט א זייגער און אויערליך, וואס דער קאנאל האט פריער ארויסגעלאזט אלס לעקס. אין 2025 איז ארויס זייער ערשטער גרויסער העדפאון, Headphone 1,

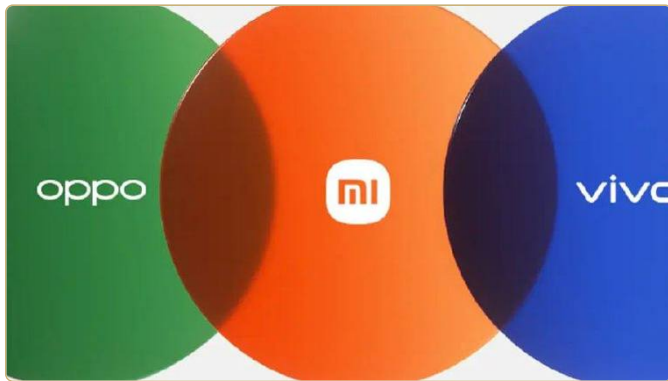
פאר \$299. אנדערש איז געווען מיט די "AI מכשירים" ווי דער Humane AI Pin און דער Rabbit R1. דער קאנאל האט זיי באטראכט מיט ספק, און טאקע, דער Humane AI Pin איז דורכגעפאלן.



שיאמי טעלעפאן מיט ווייסע לעדערנע צוגאבן און קעסטל

טשאַרדזשערס, באַטעריעס און זיכערקייט

אין אקטאבער 2022 האט דער אייראפעישער פארבאנד באפוילן אז ביז 2024 מוזן מכשירים לאדן מיט USB-C (איין סארט שטעקער פאר אלעמען). עפל האט טאקע געטוישט, אויך ביי די AirPods. פירמעס האבן זיך געיאגט מיט שנעלן לאדן: שיאמי האט געוויזן 300W, און ריעלמי 320W. דער קאנאל האט אויך באריכטעט וועגן סכנות: א גאלאקסי Buds FE איז, לויט א באריכט, אויפגעפלאצט, און אין 2026 האט אינדיע פארבאטן א געוויסן פאוערבענק (א טראגבארע באטעריע) נאך א פייער אויף אן IndiGo פלי.



לאגאס פון אפא, שיאמי און ווייווא אין קרייזן

צום סוף זעט מען אז דער קאנאל האט נאכגעפאלגט ווי יעדע פירמע בויט א גאנצע וועלט ארום איר טעלעפאן. ער האט אויך ארויסגעוויזן ווען פירמעס טוישן נאר א נאמען אדער שפארן אויף קוואליטעט.

גרויסע געשעענישן אין דער אינדוסטריע: געריכטן, פארבאטן און רעקארדן

דער קאנאל "Tech & Leaks Zone" האט נישט נאר געברענגט לעקס וועגן נייע טעלעפאנען. ער האט אויך נאכגעפאלגט די גרויסע מעשיות פון דער אינדוסטריע: קלאגעס אין געריכט, פארבאטן אויף פארקויפן, פראבלעמען מיט זיכערהייט, און רעקארד-נומען. אין דעם קאפיטל ברענגען מיר די וויכטיגסטע געשעענישן פון 2022 ביז 2026.

דער גרויסער צוזאמענשמעלץ פון אפא, וואן-פלאס און ריעלמי

די גרעסטע מעשה איז געווען אין 2026. די פירמע-גרופע "אפלאס" פארמאגט דריי בראנדס: אפא, וואן-פלאס און ריעלמי. שוין אין פעברואר האט מען באריכטעט אז די פארשונג-ארבעט ביי וואן-פלאס און ריעלמי איז אפגעשטעלט געווארן. דערנאך זענען געקומען שמועות אז וואן-פלאס וועט פארלאזן די וועלט-מארקעטן, און דער הויפט פון וואן-פלאס אין אינדיע, ראבין ליו, האט זיך אפגעטרעטן.

שפעטער האבן די דריי פירמעס אפיציעל צונויפגעשמאלצן זייערע אפטיילונגען. די וויכווארג (די סיסטעם וואס לויפט אויפן טעלעפאן) פון וואן-פלאס און ריעלמי איז אפגעשטעלט געווארן, און אלע זענען אריבער צו דער סיסטעם פון אפא. מען האט באריכטעט אז ריעלמי איז פארמאכט געווארן אין כינע, און וואן-פלאס איז פארמאכט געווארן אין אמעריקע, קאנאדע און אייראפע. לויט באריכטן וועט וואן-פלאס פארלאזן אינדיע אין 2027.



הינטערשטע זייט פון א ווייווא טעלעפאן מיט רונדע קאמערע

געריכטן און קלאגעס קעגן די ריזן

אין אויגוסט 2024 האט אן אמעריקאנער געריכט באשלאסן אז גוגל איז אן אומלעגאלע מאנאפאל, דאס הייסט א פירמע וואס האלט דעם גאנצן מארק אויף אן אומרעכטן אופן. די רעגירונג האט באטראכט צו צוטיילן די פירמע. אבער אין סעפטעמבער 2025 האט דער געריכט באשלאסן אז גוגל דארף נישט אוועקגעבן אנדרויד אדער כראום. אין מערץ 2024 האט די אמעריקאנער רעגירונג אויך געקלאגט עפל פאר מאנאפאל.

די אייראפעאישע יוניאן (EU) האט אין מערץ 2024 באשטראפט עפל מיט בערך \$1.95 ביליאן, ווייל עפל האט נישט געלאזט מוזיק־אפס ווייזן ביליגערע פרייזן אנדערשוואו. אין 2026 האט די EU באשטראפט גוגל מיט \$1.02 ביליאן. די EU האט אויך פארלאנגט אז טעלעפאנען זאלן ניצן איין סארט קאבל, USB-C.

א לאנגער קריג איז געווען צווישן ARM און קוואלקאם. ARM איז די פירמע וואס מאכט דעם יסוד־פלאן פון כמעט אלע טשיפס (דער מוח פון טעלעפאן), און קוואלקאם מאכט די סנעפדראגאן טשיפס. אין 2024 האט ARM געקלאגט, און פארלאנגט צו פארניכטן געוויסע מכשירים מיט סנעפדראגאן. קוואלקאם האט געוואונען, און אין אקטאבער 2026 האט דער געריכט באפוילן אז ARM זאל צאלן נאר \$2 שאדן־געלט.



מעלדונג פון רעדמעדזשיק 8 פרא ארויסגאבע־פיייערונג

פארבאטן אויף פארקויפן

אסאך מאל איז א טעלעפאן פארבאטן געווארן צוליב פאטענטן, דאס הייסט רעכט אויף אן אייגענע המצאה. נאקיא האט געקלאגט אפא, און אין 2023 האט אן אינדישער געריכט באפוילן אז אפא זאל צאלן נאקיא 23% פון אירע פארקויפן אין אינדיע. אפא איז אויך פארבאטן געווארן אין ענגלאנד. אין דייטשלאנד זענען לענאווא, מאטאראלא און שפעטער וואן־פלאס פארבאטן געווארן צוליב א פאטענט־קריג מיט א פירמע וואס הייסט אינטערדידזשיטאל.



נאקיא טעלעפאן פון פארנט און הינטן מיט צוויי קאמערעס

אין אמעריקע האט מען אין 2023 פארבאטן צו אריינברענגען דעם עפל זייגער, צוליב א פאטענט פון דער פירמע מאסימא. אין דעצעמבער 2023 האט

מען אפגעשטעלט פארקויפן, און שפעטער צייטווייליג ווידער ערלויבט. פראנקרייך האט פארבאטן דעם אייפאון 12 צוליב צו פיל שטראלונג, כינע האט פארבאטן רעגירונג-באאמטע צו ניצן אייפאונס, און אינדאנעזיע האט פארבאטן דעם אייפאון 16.



נאקיא פשוטע טעלעפאנען אין פארשידענע פארבן

זיכערהייט-פראבלעמען און רעקארדן

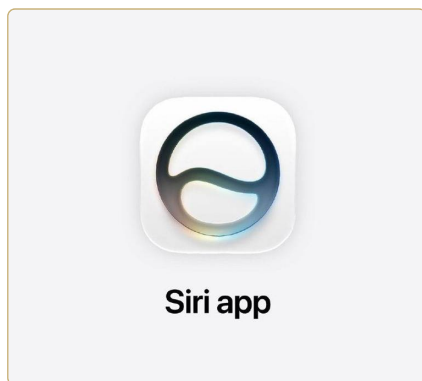
עס זענען געווען אסאך דאטא-דורכברוכן, ווען גנבים האבן געכאפט פריוואטע אינפארמאציע. ביי טיימאביל זענען אין 2023 ארויסגעגעבן געווארן 37 מיליאן קונים, ביי עירטעל 375 מיליאן, און ביי דעל 49 מיליאן. גוגל האט געפונען 18 שוואכקייטן אין עקסינאס מאדעם (דער טייל וואס פארבינדט דעם טעלעפאן מיטן נעץ) פון סאמסונג. אין 2024 האט אן אפדעיט פון קראודסטריק צעבראכן קאמפיוטערס איבער דער וועלט, און דאס האט געשטערט לופטליניעס און באנקען.

וואוועי האט אין 2023 איבערראשט מיטן מעיט 60, מיט אן אייגענעם קירין טשיפ, טראץ די אמעריקאנער סאנקציעס. אין 2024 האט וואוועיס מעיט XT, א טעלעפאן וואס מען לייגט צוזאם אויף דריי, געקאסט איבער \$2,800 און באקומען 3.5 מיליאן פאר-באשטעלונגען. דער גאלאקסי S24 האט געבראכן א רעקארד אין אינדיע מיט איבער 250,000 באשטעלונגען אין 3 טעג.



נאענטע בילד פון טעלעפאן-קאמערע מיט עטליכע לינזן

ביי עפל איז געווען א גרויסע ענדערונג: טים קוק האט געמאלדן אז ער טרעט זיך אפ ווי הויפט פון דער פירמע דעם 1טן סעפטעמבער 2026, נאך 15 יאר, און זיין פלאץ פארנעמט דזשאן טערנוס. אין 2026 האט עפל אויך געקלאגט אפען-ע-יי פאר גנבענען געהיימע אינפארמאציע.



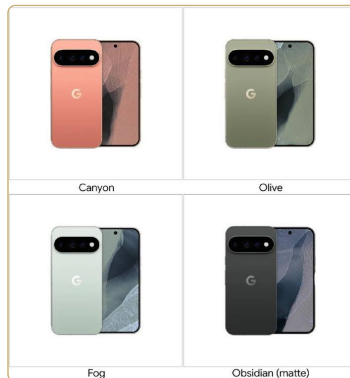
דער סירי אפליקאציע-צייכן אויף ליכטיגן הינטערגרונט

דער קאנאל האט אויך נאכגעפאלגט טעלעגראם, די אפליקאציע וואו ער לעבט. אין 2024 איז דער גרינדער פאוועל דוראו ארעסטירט געווארן אין פראנקרייך, און אין 2026 האט אינדיע צייטווייליג פארבאטן טעלעגראם, ביז דעם 23סטן יוני.

די לעצטע נייעס: אויגוסט ביז אקטאבער 2026

גוגל'ס נייע פיקסעל טעלעפאנען

אין די לעצטע חדשים פון דעם קאנאל, פון אויגוסט ביז מיטן אקטאבער 2026, זענען אנגעקומען א סך גרויסע נייעס. דעם 12טן אויגוסט האט גוגל אפיציעל אנטפלעקט די פיקסעל 11 סעריע, און פון דעם 20סטן אויגוסט האט מען זיי געקענט קויפן. דער פשוטער פיקסעל 11 האט דעם טענסאר G6 טשיפ (דער מוח פון טעלעפאן), 12 GB זכרון, א הויפט־קאמערע מיט 48 מעגא־פיקסעל, און ער קאסט \$899. די פיקסעל 11 פרא און XL האבן ביז 16 GB זכרון, ביז 1TB פלאץ פאר פיילס (1TB נאר ביים XL), א 50 מעגא־פיקסעל קאמערע און א "120x זום" (א מעגליכקייט צו דערנענטערן בילדער פון זייער ווייט).



פיקסעל 11 פרא אין פיר פארבן

דער פאלדנדיגער פיקסעל 11 פרא פאלד, א טעלעפאן וואס מען קען צאמלייגן ווי א ביכל, קאסט צווישן \$1,899 און \$2,249. אינאיינעם מיט די טעלעפאנען זענען ארויס די פיקסעל וואטש 5 (א קלוגער זייגער), פיקסעל באדס פרא 2

(קליינע אויערספיקערס) און א נייער פיקסעל טעג, א קליין מכשיר צו געפינען פארלירענע זאכן.



פיקסעל 11 פרא פאלד, פון פארנט און הינטן

די פרא מאדעלן האבן געברענגט א נייע זאך וואס הייסט "HiLight", א פארביגע לאמפ וואס האט פריער געהייסן "Pixel Glow". ווען מען האט צעלייגט א טעלעפאן אויף שטיקער האט מען געזען אז עס זענען דא 8 קליינע קאלירטע לעמפלעך. דער טענסאר G6 טשיפ איז אויך קריטיקירט געווארן, ווייל זיין כח איז בלויז אויף דער מדרגה פון עלטערע סנעפדראגאן טשיפס. ער איז געמאכט מיט 3 נאנאמעטער טעכנאלאגיע, נישט מיט די נייערע 2 נאנאמעטער.



נאענט בילד פון פיקסעל'ס קאמערע־טייל

עפל: נייע אייפאונס און א נייער פירער

דעם 9טן סעפטעמבער האט עפל אפיציעל ארויסגעגעבן די אייפאון 18 סעריע. די צוזאמענפאסונגען אויפן קאנאל רופן איינעם פון די מאדעלן "אייפאון Duo". עס זעט אויס אז דאס איז דער נייער מאדעל מיט צוויי סקרינס, און א שפעטערע פאסט האט געוויזן ווי ער שפילט א ווידעא אויף ביידע סקרינס. דער אייפאון 18 פרא האט א קאמערע וואס קען ענדערן וויפיל ליכט זי לאזט אריין. דער נייער A20 פרא טשיפ האט באקומען 4725 פונקטן אין א שנעלקייט-טעסט פון איין קערן, און א באקאנטער רעצענזענט האט אים אנגערופן "די שטארקסטע טשיפ־פארבעסערונג אין פינף יאר".



רענדערס פון אייפאון 18 אולטרא אין דריי פארבן

לויט שמועות לאדט זיך דער אייפאון 18 פרא מעקס ביז 52 וואט. זיין באטעריע איז בערך 5391mAh אין דער ווערסיע מיט א סים-קארטל, און 5567mAh אין דער ווערסיע אן א פיזישן קארטל. אין אויגוסט איז געווען א שמועה אז אלע אייפאונס וועלן ווערן טייערער מיט \$100. אויך אין אויגוסט איז טים קוק אראפ פון זיין פאסטן אלס הויפט פון עפל נאך 15 יאר, און זיין פלאץ האט איבערגענומען דזשאן טערנוס.



אינעווייניג פון א מעק קאמפיוטער מיט M6

עפל האט אויך ארויסגעגעבן נייע מעק טשיפס, M5 פרא, M5 אולטרא און M6. ביים נייעם מעק מיני איז דער פלאץ פאר פיילס ווידער אנגעלעטעט צום ברעט, אזוי אז מען קען אים שפעטער נישט אויסטוישן, און א 2TB פארגרעסערונג קאסט \$1,000. דער עפל וואטש סעריע 12 האט באקומען לויב אלס דער גענויסטער זייגער, אבער מען האט זיך געזארגט וועגן פריוואטקייט, ווייל ער שיקט אינפארמאציע צו די שרתים פון עפל. דעם 13טן אקטאבער האט עפל געוויזן נייע מכשירים פאר דער היים: א קלוגער שלאס, א טערמאסטאט, אן עפל TV און א נייער HomePod מיני. עפל Pay איז אויך אנגעקומען קיין אינדיע.

סאמסונג, שיאמי, וואן־פלאס און אנדערע

סאמסונג האט אפיציעל ארויסגעגעבן דעם גאלאקסי S26 FE מיט דעם עקסינאס 2500 טשיפ. אבער דער USB אריינגאנג איז שוואכער געווארן, און דער פרייז איז געשטיגן מיט €50 ביז €150. שיאמי האט אין כינע ארויסגעגעבן א דורכזיכטיגע ספעציעלע אויסגאבע פון שיאמי 18 פרא (בערך \$1,500) און פרא מעקס (בערך \$1,650). לויט שמועות קומט די שיאמי 18 סעריע קיין אינדיע אין דעצעמבער, און דער 18 אולטרא איז אפגעשטעלט געווארן. מען האט שיאמי אויך באשולדיגט אז זי פארקויפט אלטע טעלעפאנען אונטער נייע נעמען.

אין יולי האט די אפא גרופע אנגעהויבן צומאכן וואן־פלאס אין אמעריקע, קאנאדע און אייראפע, און אין 2027 וועט וואן־פלאס ארויסגיין פון אינדיע.

אין סעפטעמבער האט מען אנטדעקט א פעלער אין OxygenOS 16 וואס האט געלאזט אפליקאציעס באקומען פולע קאנטראל איבערן טעלעפאן אן רשות. מידיעטעק האט מען באשולדיגט אז זי האט פארקלענערט די טעסט־רעזולטאטן פון איר אלטן טשיפ, כדי דער נייער דיימענסיטי 9600 זאל אויסזען ווי א גרעסערע פארבעסערונג. וויזואל'ס נייע ווייכווארג OriginOS 7 איז פולשטענדיג ארויסגעלעקט געווארן, און מען האט עס קריטיקירט אז עס קאפירט די אויסשטעל פון אייפאון.

אויך האט GrapheneOS, א זיכערע ווערסיע פון אנדרויד, באשטעטיגט אז זי וועט שטיצן מאטאראל'ס הויפט־טעלעפאנען פון 2027. אין דער וועלט פון קינסטליכע אינטעליגענץ זענען ארויס נייע מאדעלן פון OpenAI, גוגל און Anthropic. די הויפט־ליניע פון די לעצטע חדשים איז קלאר: פרייזן שטייגן, פירמעס קאפירן איינע די אנדערע, און דער קאנאל שטייט שטענדיג אויף דער זייט פון באנוצער וואס ווילן האבן פולע קאנטראל איבער זייערע מכשירים.

סוף־ווארט

ווען מען קוקט צוריק אויף די פיר יאר פון "Tech & Leaks Zone", פון סעפטעמבער 2022 ביז אקטאבער 2026, זעט מען קלאר ווי שנעל די וועלט פון טעלעפאנען האט זיך געטוישט. דער קאנאל האט ארויסגעשיקט טויזנטער פאסטן, יעדעס יאר בערך 1,300 ביז 1,500, און דורכדעם קען מען נאכפאלגן די גאנצע אנטוויקלונג.

עטליכע גרויסע ריכטונגען זענען ארויס אין דעם צייט. די טעלעפאנען זענען געווארן דינער און לייכטער. די פאלדנדיקע טעלעפאנען, וואס זענען אמאל געווען א זעלטענע פראבע, זענען געווארן א רעגולערע זאך, ביז עס זענען אפילו ארויסגעקומען טעלעפאנען וואס פאלדן זיך צוויי מאל. קינסטליכע אינטעליגענץ, דאס הייסט ווייכווארג וואס קען פארשטיין און העלפן ווי א מענטש, איז אריין כמעט אין יעדן נייעם טעלעפאן. די טשיפס, דער מוח פון טעלעפאן, זענען געווארן שטארקער פון יאר צו יאר, און די פירמעס האבן זיך שטארק געיאגט איינער נאכן אנדערן. אינאיינעם דערמיט זענען די פרייזן ארויפגעגאנגען, ספעציעל פאר די טייערסטע מאדעלן.

צווישן די פירמעס האט גוגל מיט זיינע פיקסעל טעלעפאנען באקומען די מערסטע אויפמערקזאמקייט אויפן קאנאל, נאכדעם קוואלקאם מיט די סנעפדראגאן טשיפס, עפל, סאמסונג און שיאמי. אבער אויך קלענערע פירמעס ווי וואן־פלאס, נאטינג און ריעלמי האבן פארנומען א חשוב'ן ארט.

מיר האפן אז דאס בוך גיט דעם לייענער א קלארע בילד פון די לעצטע יארן אין דער וועלט פון טעכנאלאגיע, און העלפט אים בעסער פארשטיין די נייעס וואס וועלן נאך קומען.

