

oppo

Ulike style



A520

El camino hasta el día de hoy

Cámara rotativa



OPPO N3

2014

Pop-up



OPPO Find X

2018

Enrollable



OPPO X 2021

2020

Fold



OPPO Find N

2021

OPPO Find N2 Flip

Y además se dobla



*Presentación realizada por Jose Galán
Especial agradecimiento para Andrews Díez por su trabajo fotográfico



Diseño

Exterior | Colores | Detalles

Bisagra

Tipo | Certificado | FlexForm

Pantallas

Interior | Exterior | Funcionalidades

Cámaras

Hasselblad | MariSilicon X | Specs | Funcionalidades

Rendimiento

Hardware | Batería | ColorOS | KSPs | Specs

Otros

Promo | Versus



Diseño

Diseño



Una gozada para tu bolsillo

191g

Peso

7,45mm

Grosor

Cuando está plegado, es sólo 1/2 del tamaño del Smartphone normal

Protección

Corning Gorilla Glass 5

Resistencia al agua

IPX4



Astral Black

Efecto granito

Textura grabada con LDI
(Laser Direct Imaging)

textura suave con precisión de 0,01 mm
y profundidad de 0,02 mm

Con acabado OPPO Glow
para el aclarado del negro y el brillo

Libre de huellas libre de arañazos





Moonlit Purple

Purpura ajustado más de 10 veces
Cristal brillante para un acabado
extraordinario

Libre de huellas libre de arañazos

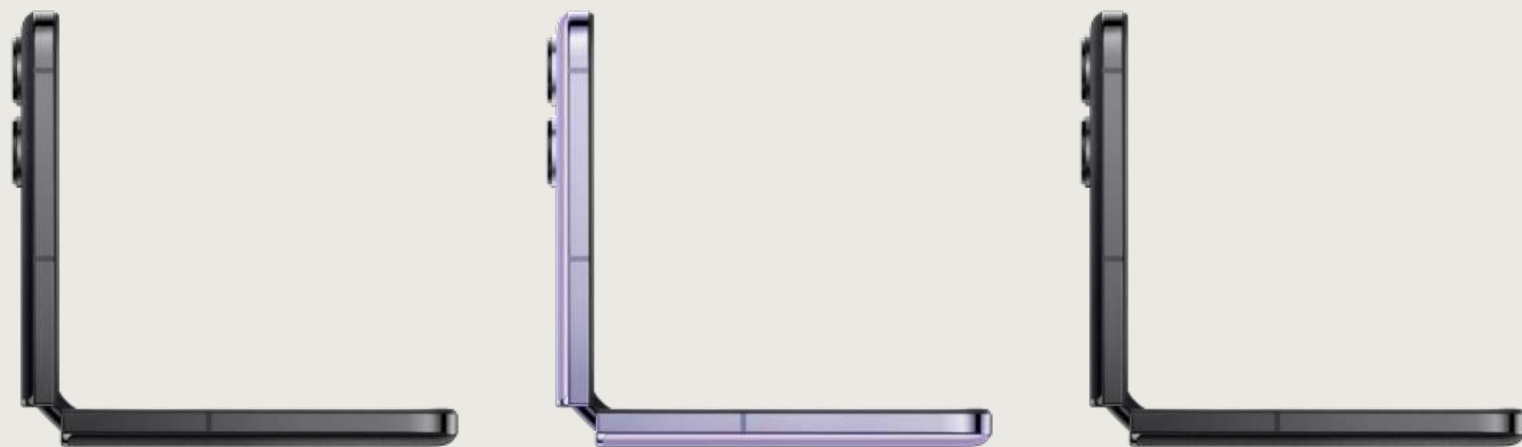


Diseño



Bisagra de efecto olas

La bisagra de metal se talla 12.000 veces durante 3 minutos para conseguir el efecto olas suave y anti huellas.



Bisagra

El placer de hacer flip



La bisagra más pequeña del sector

Materiales Aeronáuticos

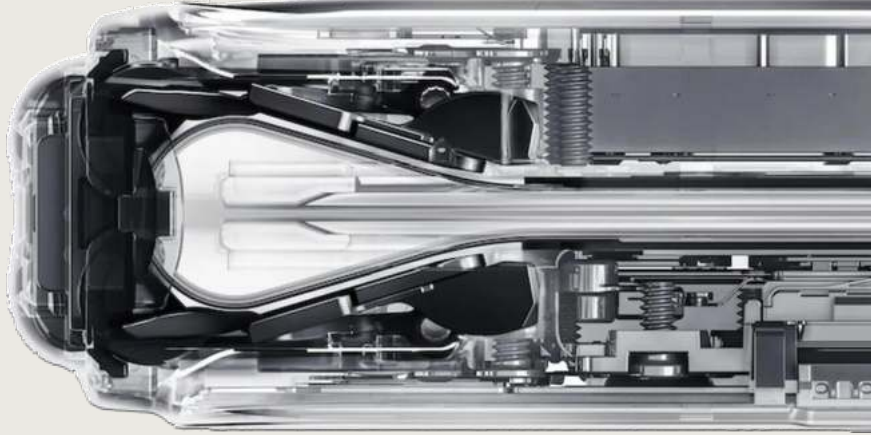
Acero de alta resistencia

Para mayor fiabilidad.

15% resistencia a la tracción | +25% límite elástico

Fibra de carbono

Polímero reforzado con fibra de carbono para aumentar la resistencia y aligerar el peso



Reduce el pliegue
y aumenta el radio
de flexión

Pliegue invisible

Bisagra en forma de **gota de agua**

La estructura en forma de gota de agua es más compleja y necesita mayor precisión en el proceso

Para la bisagra del Find N2 Flip existen más de 1.000 normas con un control de precisión de montaje de 0,005mm

2,42mm

Radio de curvatura

48%

Reducción de la deformación

Zona de flexión más oculta



Certificado por Rheinland

sólido, duradero y como el primer día

400.000 veces

Calidad de +10 años 100 veces al día

-20 °C / 50 °C

Funcionamiento en temperaturas extremas

100%

Sin holgura después de 216.000 plegados



100
plegues
diarios



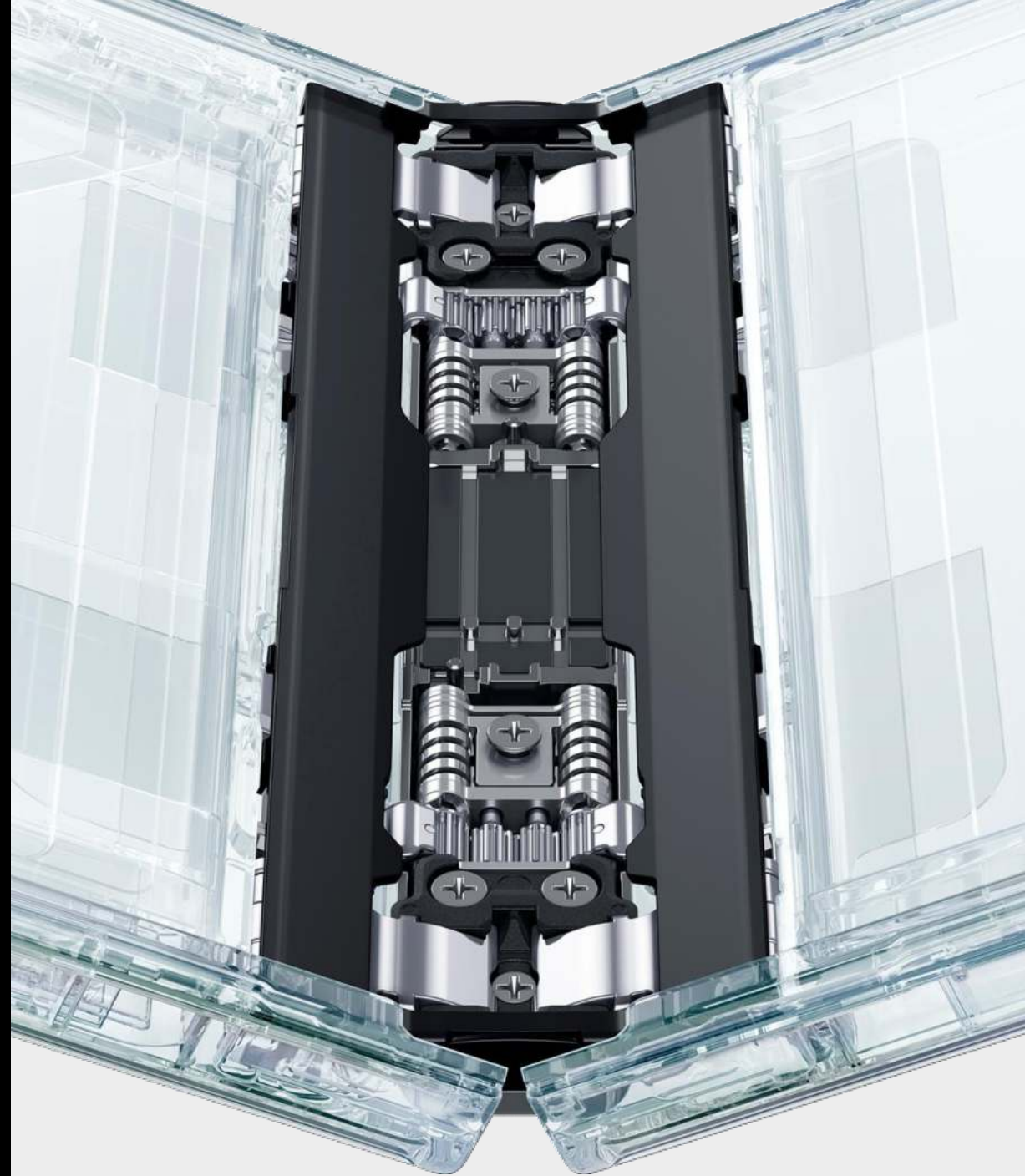
Comodidad
del agarre



Pruebas
de escena



Propiedades
físicas básicas





El pliegue menos visible

-65%

En la anchura del pliegue,
de 35mm a 13mm

-18%

Reducción de la bisagra
gracias a la reducción de las
piezas

*Respecto al Find N



Flex Form Multiángulo

Plegado estable

Proceso especial para reducir la fricción de las piezas clave y que se genere una fuerza similar tanto al desplegar como al plegar

Modo FlexForm

El software divide automáticamente la pantalla en dos partes.

Mitad superior para la visualización | Mitad inferior para el control.

Admite manos libres multipantalla de videollamada (WhatsApp), transmisión de vídeo (Youtube) , cámara (cámara del sistema) y Google Meet

**45° -
110°**

Diseño único de leva
+ muelle



Pantalla interior

Amplia tu visión

Pantalla

6,8" AMOLED E6

21:9

Ratio 86,47%

120Hz LTPO

Brillo automático de 10239 niveles

1600 nits



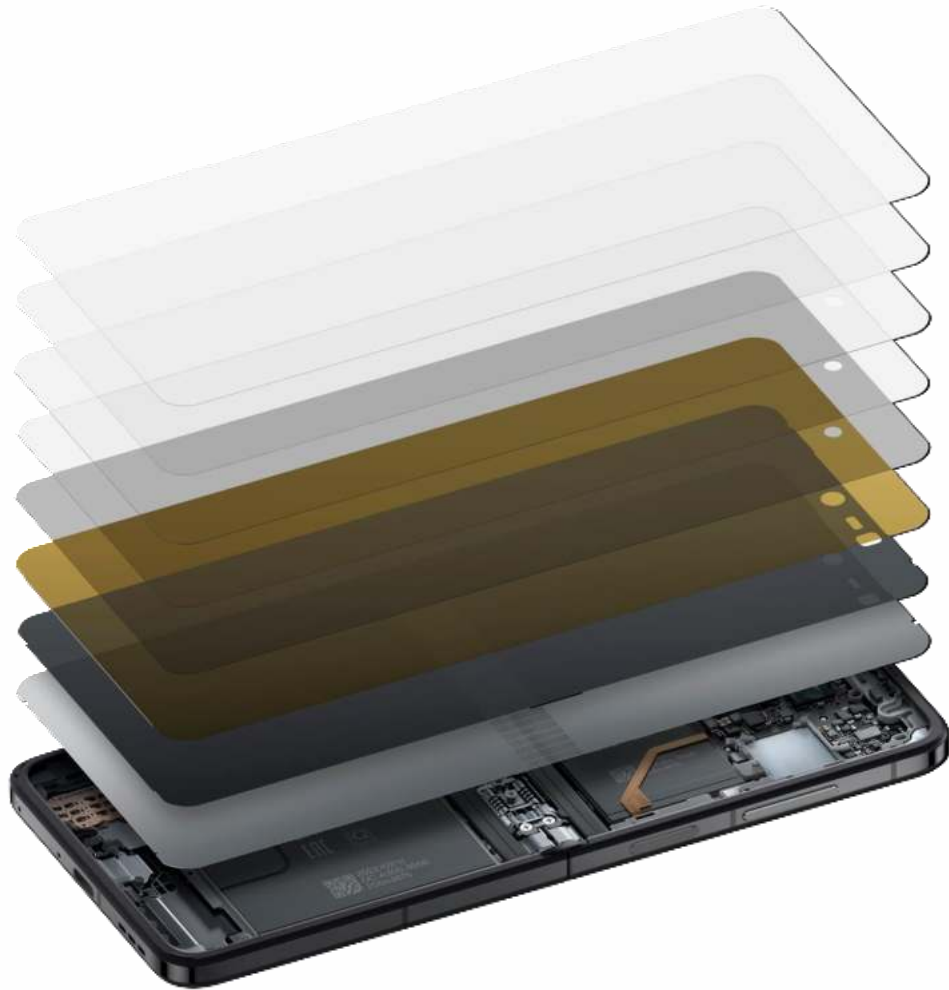
La E6 mejora un 10% el consumo de energía respecto la E5



Sonido Estéreo Simétrico



Pliegue
invisible



Protección de pantalla **Multicapa**

+ Resistente
+ Duradera

Tecnología **UTG**

(Ultra Thin Glass) ultra-delgado y de alta resistencia de vidrio flexible

1/20

del grosor del
vidrio ordinario

10%

mejora del
pliegue

En comparación con la película CPI tradicional

20% de reducción de tensión

Gracias a la matriz de malla patentada de desarrollo propio

*Heredado del Find N

*Todos los datos proceden del laboratorio de OPPO



Pantalla exterior

Amplia tu visión

La más grandeeee de la clase

3,26" Pantalla de gran tamaño

La única con diseño vertical 17:9

Prácticamente el formato de una pantalla convencional

Tasa de refresco de 60Hz

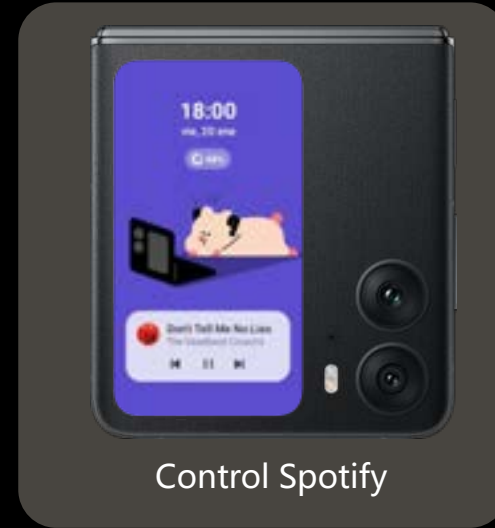
Brillo Máximo 800 nits | 900 nits pico

Corning Gorilla Glass 5



Widgets

pantalla exterior



Llamadas

pantalla exterior



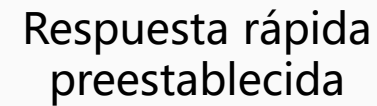
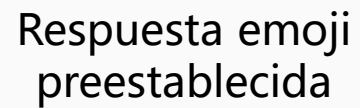
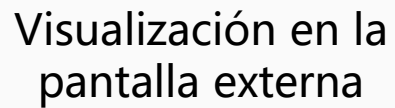
Rechazar | Responde
Sin necesidad de abrir el el N2 Flip



Colgar | Activar altavoz
Sin necesidad de abrir el el N2 Flip

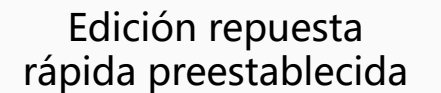
*No es necesario abrir el Find N2 Flip para mantener una llamada de forma convencional, tan solo acercarte el Smartphone al oído sin necesidad de abrirlo

pantalla exterior



Para el mismo contacto o chat grupal, se pueden mostrar hasta 5 mensajes al mismo tiempo

Mensajes/Messenger/WhatsApp/Telegram/Line



Opciones

pantalla exterior



Control accesos directos*



Visualización de notificaciones



Lectura de mensajes

*Brillo / Wifi / silencio / ubicación / vibración / Bluetooth / flash / modo avión / modo de ahorro de energía / modo no molestar

Cover Screen AOD

Visualización de la hora con la pantalla apagada

hora / fecha / encendido / icono de notificación



AOD personalizados (el primero en la industria)

Conectado con Bitmoji, la pantalla siempre activa utilizará tu Bitmoji para imitar los comportamientos y condiciones específicos del usuario en el mundo real, como el clima y los comportamientos que pueden ocurrir en diferentes momentos (levantarse, comer, salir del trabajo, tomar fotos, etc.)

GIF Wallpaper



Fondos de pantalla GIF personalizados.
Descarga el GIF y muéstralo en bucle.

*Crea tu propio GIF de tus propios vídeos



Tu mascota interactiva en tu pantalla

5 mascotas

perro, paloma, hámster, conejo, gato

Cada mascota tiene 15 animaciones

Interacción con la mascota

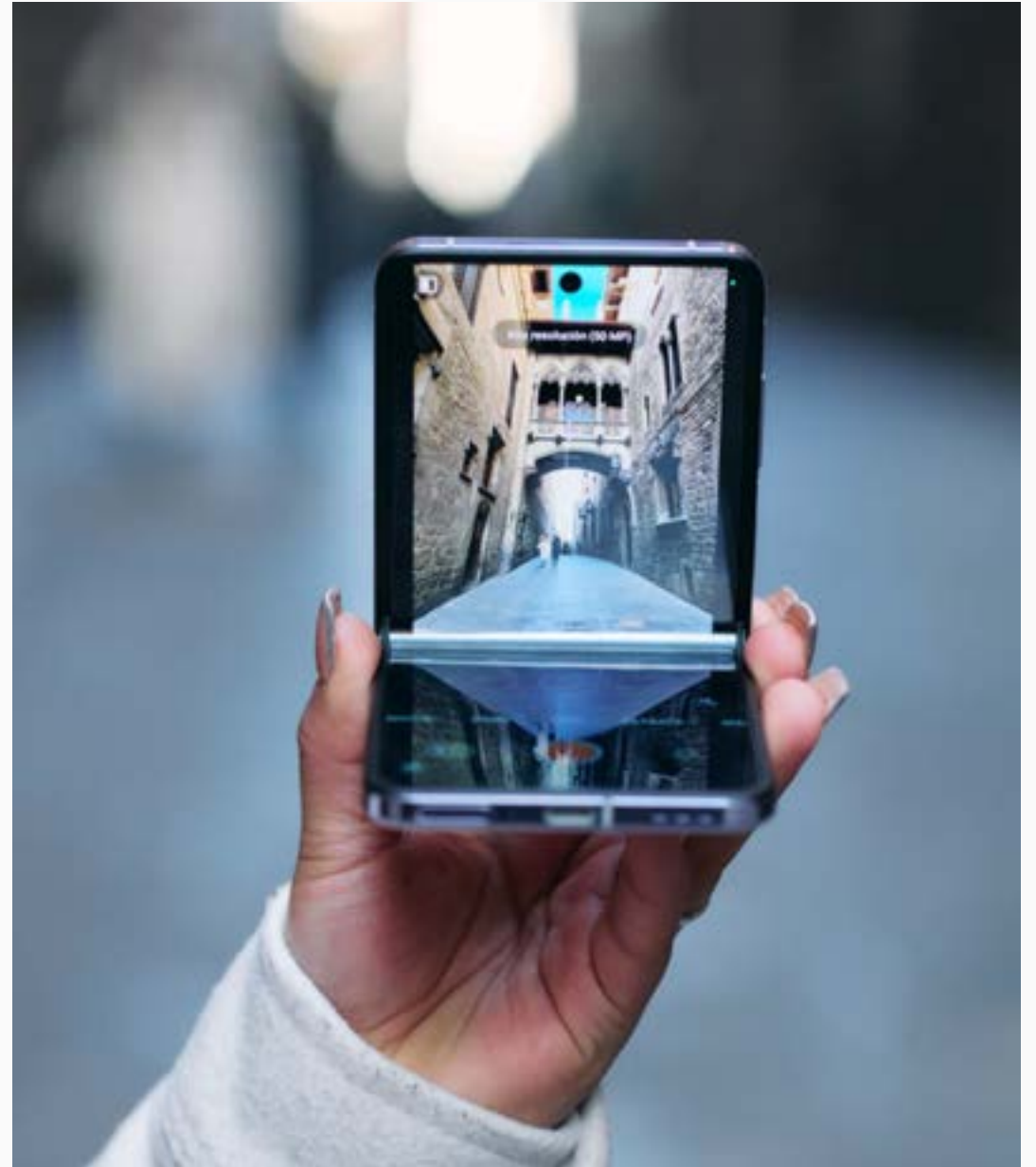
Al hacer click sobre ella reacciona de diferentes formas

Se vincula con funciones del teléfono
como Carga, música, cámara, llamadas



Fotografía y vídeo

Un nuevo mundo de posibilidades





QUIEN ES
H A S S E L B L A D

No. 1 Cámara Premium

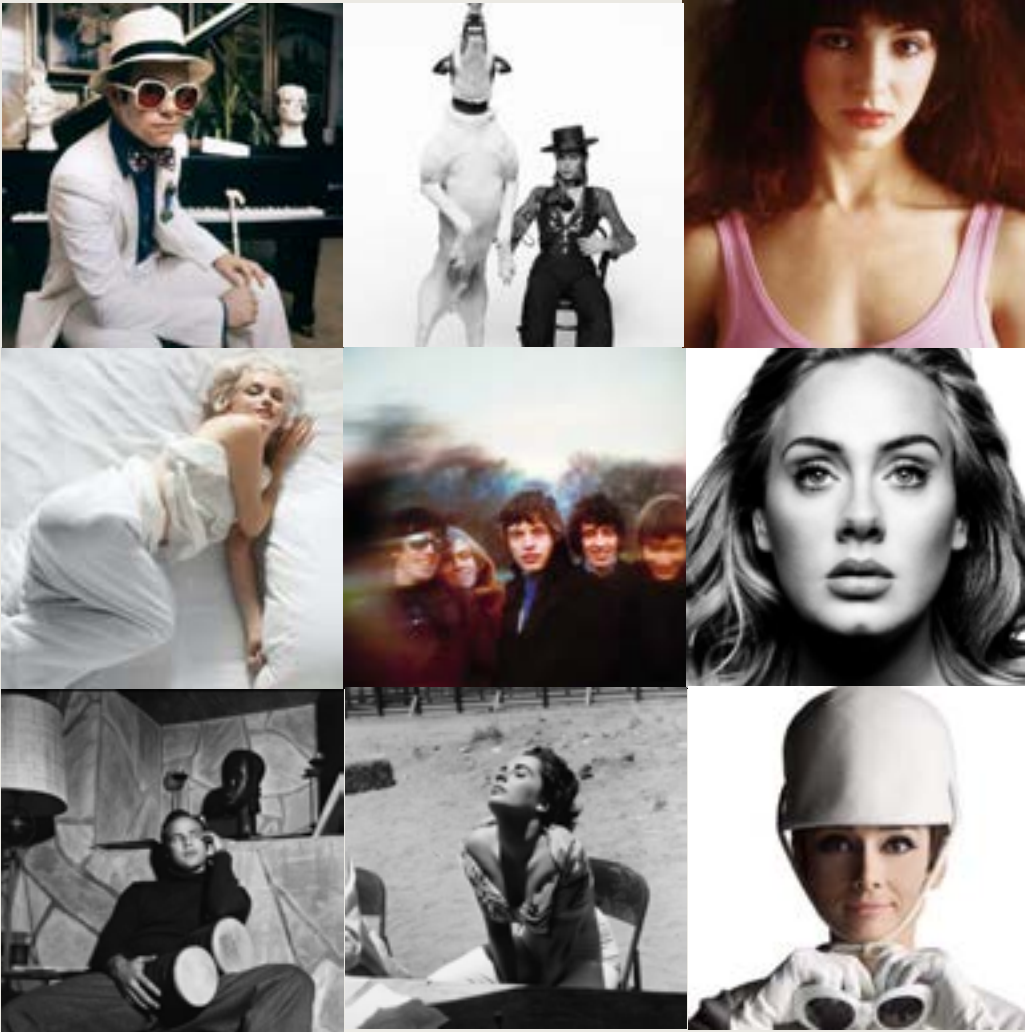
Cámaras profesionales con rigurosos procesos de fabricación ensambladas a mano.
El Lamborghini de las cámaras



QUIEN ES
H A S S E L B L A D

1st Cámara en la luna

En 1962, la NASA buscaba una tecnología de cámaras que no sólo fuera capaz de soportar las cambiantes condiciones climáticas y la presión, sino también de documentar el espacio con precisión.



QUIEN ES
H A S S E L B L A D

Exclusiva de Hollywood

Hasselblad grabó montones de momentos legendarios en Hollywood. Todas esas fotos están tomadas con ella.

H A S S E L B L A D

Hasselblad Professional Mode

RAW de 10 bits y control manual completo

HNCS

certificado para móviles en modo profesional

Hasselblad Natural Color Solution
creada específicamente para OPPO,

algoritmos de cálculo y calibración de color
aplicados a archivos RAW en el modo
profesional de Find N2.

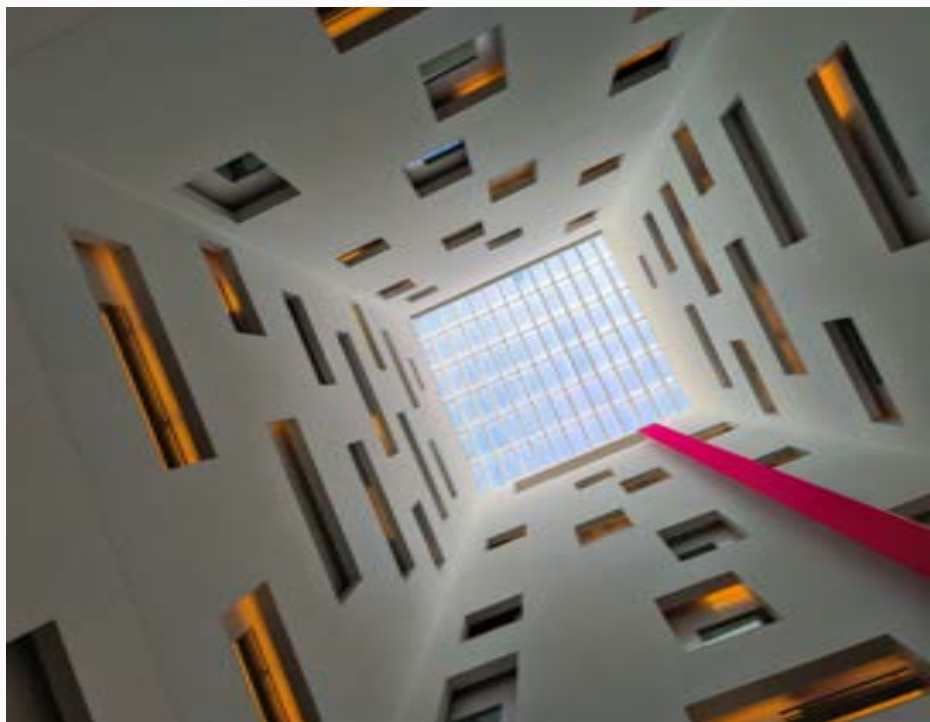
Modo XPAN

Inspirado en la cámara Xpan de Hasselblad, primera
cámara en poder dispararen verdadero formato
panorámico de 24x65mm perfecto para fotos
narrativas
Efecto de revelado al realizar la fotografía

Filtros exclusivos

El color de los profesionales





MariSilicon X

Chip NPU de desarrollo propio

6nm

procesador

18TOPS

Potencia de calculo IA

4k Ultra Night Video

AINR AI Noise Reduction

4k Ultra HDR Video

20bits Rango Dinámico



Área de pixel ultragrande de 1 μ m
para conseguir más luz

DOL-HDR a nivel de hardware

Rango dinámico 4x

admite muestreo casi simultáneo de exposiciones
cortas y largas para componer una única imagen.
Esto aumenta el rango dinámico del vídeo x4 veces
en comparación con el algoritmo de HDR
convencional

Se mejora el efecto fantasma
causado por el movimiento

PDAF (enfoque automático de detección de
fase) omnidireccional de todos los
píxeles

Mejora la velocidad de enfoque, la precisión y la estabilidad,
especialmente en nocturno y HDR

50MP

Principal

1/1.56" Sony IMX890

f/1.8, 24mm, EIS

8MP

Gran Angular

Sony IMX355

f/2.2, 24mm



Selfie

Co-desarrollo OPPO | Sony
Más de 87 patentes solicitadas

Matriz de píxeles RGBW

En cada píxel se introducen 2 píxeles W que son más sensibles a la luz

DOL-HDR a nivel de hardware,
que se puede aplicar en el vídeo aumentando el rango dinámico y reduciendo el efecto fantasma

Algoritmo Quadra Binning patentado

35%

mejora
reducción de
ruido

+60%

en la
sensibilidad

*En comparación con RGGB

32MP

Sony IMX709
f/2.4, 90°, EIS





Modo retrato

Ajuste de apertura de 22 niveles
entre f/1.4-f/16 para ajuste del desenfoque
y conseguir un efecto más natural

Algoritmo de segmentación por IA,
Detecta retratos, cielos, plantas, edificios,
suelos (con cientos de miles de imágenes de
referencia)

Efecto 3D con más capas
Nuevo algoritmo de mejora de los borde de
los objetos desenfocados y conseguir

Nuevo efecto de desenfoque
basado en DSLR Canon R5 + 35mm f/1.4

El mejor Selfie

De las mejores formas





N2 Flip plegado
puedes utilizar la cámara principal
para los Selfies



Acceso widget
de la cámara



Compatibilidad:
vídeo, foto, retrato; (soporta
zoom in), embellecimiento



Acceso rápido
con doble click en el
botón de volumen



Previsualización
de las fotos tomadas

Máximo control desde la pantalla exterior

Temporizador

Visualización de fotos realizadas



Modo Belleza disponible

Zoom In / Out

Selección de modos

FlexForm Camera

Amplia tus posibilidades de creatividad



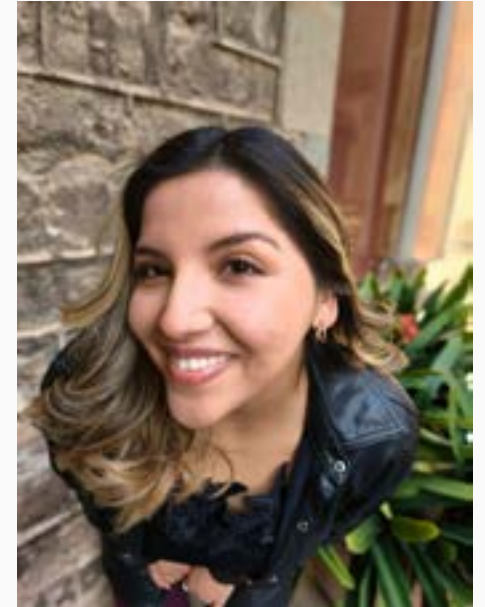
FlexForm Camera

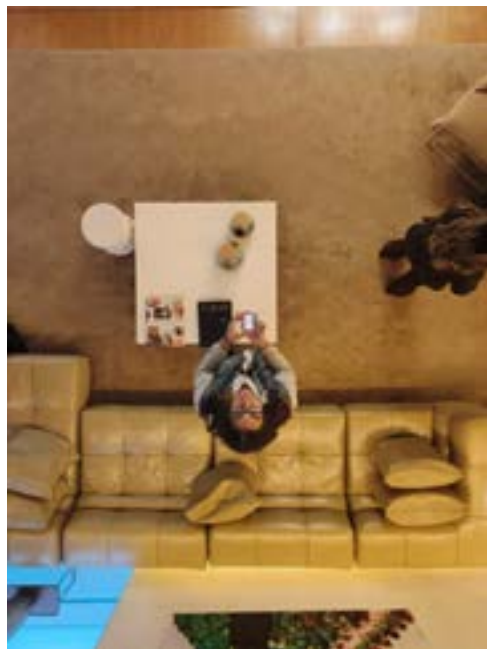
Amplia tus posibilidades de creatividad

Toma fotos desde múltiples ángulos.
Selfies o fotos grupales

1. Estructura FlexForm manos libres multiángulo
2. Obturador remoto: control de gestos / cuenta atrás
3. Vista previa en tiempo real en la pantalla externa

ColorOS





FlexForm Camera

Así de fácil

FLEXFORM CAMERA



Plano contrapicado

Para los planos contrapicados consta con una opción para mover la zona de vista previa

- Conmutación manual
- Conmutación automática cuando el ángulo de plegado es menor o igual a 60
- Doble toque en la zona negra de la pantalla para cambiar
- El giroscopio cambia automáticamente cuando detecta una rotación



DV Recording

Después de doblar el móvil por la mitad, puedes sujetar el móvil como si fuera una Handycam y utilizar el objetivo trasero para grabar vídeo.

- Consigues más estabilidad
- Más comodidad

ColorOS





Doble Previsualización

Podrás ver la vista previa de la cámara en las dos pantallas a la vez.

De esta forma siempre sabrás como sales en la foto antes de que te la hagan.

Para esta función es clave el formato de la pantalla secundaria

“Cariño no me sacaste bien en la foto”

Ya no será una opción

OPPO Find N2 Flip

Rendimiento

Batería | Carga

ColorOS



Rendimiento

MediaTek Dimensity 9000+
Eficiencia energética extrema

5G
Proceso 4nm
Frecuencia CPU 3,2GHz
AnTuTu +1millón

8GB RAM | LPDDR5
+8GB Ampliable

256GB ROM | UFS 3.1





La batería más
grande
en su sector

Se consigue alcanzar prácticamente la autonomía de un Smartphone convencional con todas las ventajas de un plegable

4300mAh

Ver vídeos
largos

11,8h

Ver vídeos
cortos

9,46h

Videollamad
a continua

9,46h

Establecemos un nuevo
punto de referencia

La carga más rápida y segura
En un plegable vertical



15min
de carga **SUPERVOOC** 34%
de batería

30min **SUPERVOOC** 62%
de carga de batería

57min **SUPERVOOC** 100%
de carga de batería

44W
SUPERVOOC™



Antena 360°

Dos antenas de 2,4GHz con distribución diagonal.
Ya sea **desplegado o plegado** tendrás una cobertura 360 °.
Se mejora tanto la experiencia 5G como el WiFi

Dual SIM 5G con eSIM



NFC 360°

Sistema de **tres antenas** para conseguir una comodidad nunca vista en la detección de la señal tanto abierto como cerrado.



Desbloqueo por **huella lateral** y desbloqueo **facial** para pagos sin desplegar el Smartphone

*Competencia, una única antena, la mitad superior del terminal cuesta el reconocimiento.



4 años de actualizaciones

5 años de parches de seguridad

Multi-Screen Connect

Esto rompe los límites entre los dispositivos e integra las características de los teléfonos inteligentes / PC para lograr una colaboración perfecta entre dispositivos.

Características	PC Connect	Pad Connect (OPPO Pad Air)
Conexión Bluetooth	Sí	Sí
Múltiples aplicaciones (hasta 3 simultáneamente)	Sí	/
Edición de archivos en pantalla cruzada	Sí	/
Compartir notificaciones	Sí	/
Compartir fotos	Sí	Sí
Compartir portapapeles	Sí	Sí





Esta nueva asociación consigue que Spotify se integre en ColorOS 13 para dar un acceso y un control más rápido desde dispositivos OPPO



Visualización en la pantalla de inicio



Control en la pantalla de inicio



Tarjeta de Spotify incorporada



Widget en la pantalla de inicio



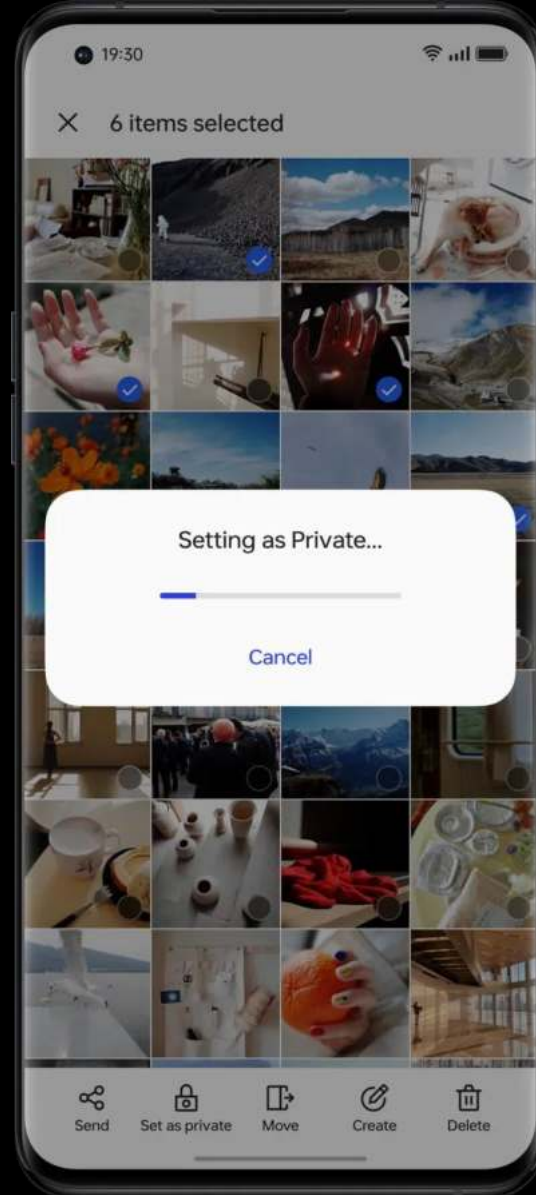
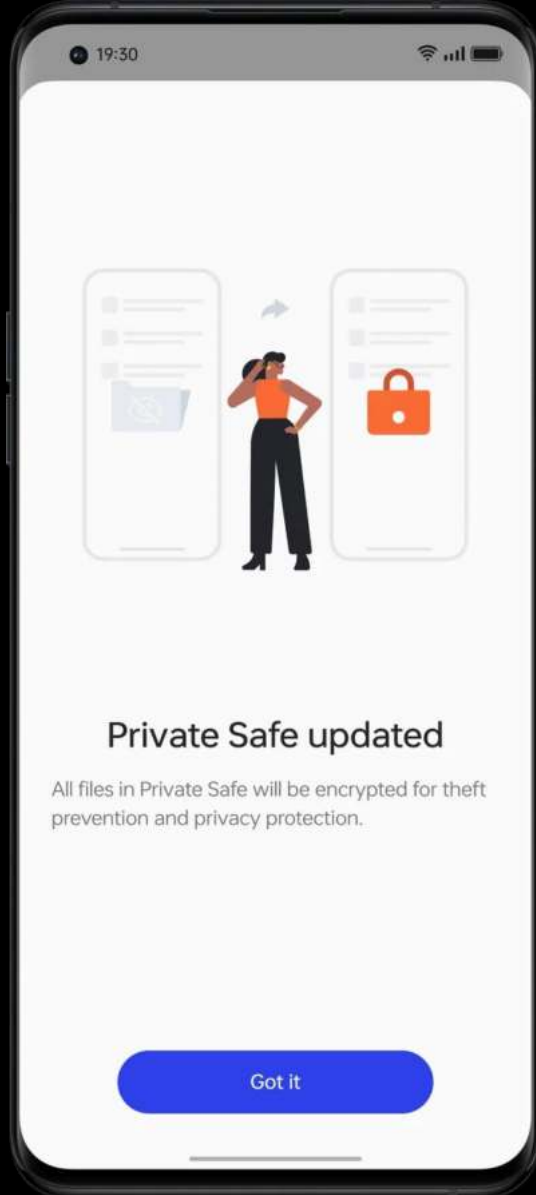
Integrado en tu despertador

Nuevos fondos de pantalla dinámicos

Un movimiento suave en cada flip

Los nuevos fondos de pantalla dinámicos te darán un estilo tranquilo bonito y elegante.





Mantenlo cerca Private Safe

Private Safe se ha mejorado aún más con la adopción del Estándar de Cifrado Avanzado, manteniendo tus fotos, vídeos y archivos privados con mayor seguridad.

Tus datos están seguros con nosotros

Certificado de seguridad de la información

Contamos con certificaciones de seguridad y privacidad de organizaciones de terceros, como ISO, ePrivacy y TrustArc, que demuestran nuestra excelente capacidad de protección de la privacidad.

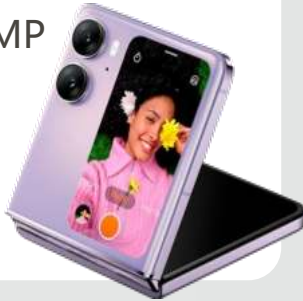


FlexForm

Fotografía desde cualquier ángulo

Selfies a otro nivel con la cámara principal de 50MP

Control con gestos para que no tengas que sujetar el Smartphone



OPPO Find N2 Flip

Y además, se dobla

H A S S E L B L A D

50MP Sony IMX890



Chip de procesamiento de imagen propio

Vídeos nocturnos y HDR en 4k



MTK Dimensity 9000+

256GB
8GB (hasta 16GB)

Widgets funcionales en la pantalla externa



Pantalla exterior vertical
Extra grande 3,26"



Respuestas rápidas personalizables
emojis y frases

400.000 flips



Certificados



Mascotas interactivas



La batería más grande

4300mAh
44W SUPERVOOC™





Disponibile





Diseño

- Dimensiones · Abierto: 166.2 × 75.2 × 7.45mm
- Dimensiones · Cerrado: 85.5 × 75.2 × 16.02mm
- Peso · 191g
- Corning® Gorilla® Glass 5
- Colores: Astral Black, Moonlit Purple
- IPX4

Pantalla externa

- 60Hz (min 30Hz) | 3.26" | AMOLED
- 17.7:9 | 720x382
- 120Hz tasa de toque
- Brillo: 500nits (typ), 800nits (max), 900nits (pico)
- Corning® Gorilla® Glass 5

Pantalla principal

- 120Hz (min 1Hz) | 6,8" | AMOLED | LTPO
- 21:9 | 2520x1080
- 240Hz Tasa toque
- Brillo: 500nits (typ), 1200nits (max), 1600nits (pico)
- HDR10+
- Protección Ultra Thin Glass

Seguridad

- Desbloqueo huella lateral
- Desbloqueo facial

Configuración

- MediaTek Dimensity 9000+
- Arquitectura TSMC de 4nm
- ARM Mali-G710 MC10
- GPU@955MHz
- 8GB | LPDDR5 | +8GB
- 256GB | UFS 3.1
- ColorOS 13.0 (Android 13)
- USB 2.0 Tipo C

Cámara principal

- 50MP Principal
 - Sony IMX890
 - 1/1.56" sensor
 - 23mm | f/1.8 | EIS
- 8MP Gran angular
 - Sony IMX355
 - 1/4" sensor
 - 16mm | f/2.2

Selfie

- 32MP
- Sony IMX709
- 1/2,74" sensor
- 21mm | f/2.4

Batería y carga

- 4300mAh batería (valor típico)
- 44W SUPERVOOC™
- 34% en 15min
- 100% en 57min

Audio

- Estéreo
- Dolby Atmos®
- Soporte SBC, AAC, aptX HD, LDAC

Conectividad

- Dual SIM (5G en las 2 SIMs)
- NFC
- Bluetooth 5.3
- 5G: Soporta NSA + SA
- Bandas:
 - 5G NR: Bandas n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n38/n40/n41/n66/n77/n78/n79
 - FDD-LTE: Bandas 1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/2026/28/66
 - TDD-LTE: Bandas 38/39/40/41
 - WCDMA: Bandas 1/2/4/5/6/8/19
 - GSM: 850/900/1800/1900MHz
- Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11a / b / g / n /
- GPS: L1 + L5; GALILEO: E1+E5a; Beidou: B1I+B1C+B2a; QZSS: L1 + L5

OPPO Find N2 Flip

Y además, se dobla



Llévate tu OPPO Find N2 Flip con 50€ de descuento y unos Enco Free2 de regalo

Valorados en 149€

PVPr 1.049€



*Promoción válida desde el 15 de Febrero hasta el 28 de febrero de 2023



Vip 24h

Servicio reparación
OPPO Find N2 Flip

Servicio
Vip 24h

Excepcional



El más rápido
del mercado

Máxima calidad
Cambio directo del dispositivo

El servicio consiste en entregar al cliente un dispositivo en perfecto estado y recoger su dispositivo defectuoso. Se respetará siempre el color y que sea EU (open market) o COTA.

Cómo
se solicita

A través de nuestra página web de soporte
(<https://support.oppo.com/es/>)

Quién
lo puede solicitar

Cualquier cliente que haya comprado un N2 Flip,
independientemente del canal de venta.

Coste

Gratuito si es en garantía.
Fuera de garantía el cliente tendrá que pagar la reparación pero la
entrega se hará dentro de las 24 horas

Procedimiento Vip 24h

- El cliente debe rellenar todos los formularios con la información personal: dirección de entrega, datos del dispositivo y adjuntar 3 fotografías del estado actual del equipo. Nuestro personal del Call Center, revisará la información de cada caso.
- Nuestro Call Center nos confirmará para que el Servicio Técnico lance el servicio.
(Todo está correcto)
- Se preparar un equipo y transporte urgente.
- Le confirmaremos al cliente por Whatsapp que en las próximas 24 horas laborales, en la franja horaria seleccionada, deberá estar en su domicilio para hacer la recogida de su terminal defectuoso y le entregaremos uno en perfecto estado.

Procedimiento Vip 24h

Si se aprecian daños en el terminal:

- Se le explican los daños al cliente.
- Se le envía un presupuesto por Whatsapp junto la pasarela de pago.
- En 15 minutos aproximadamente después del pago se prepara el equipo y transporte urgente.
- Notificación al cliente que en las próximas 24h recibirá el equipo

*Si el cliente no acepta el presupuesto, el servicio se cancela, de igual forma que si no ha realizado el pago pasados 7 días desde que se el envió. Esto se lo indicaremos en el mensaje de Whatsapp

Duración

1 año desde la fecha de activación del equipo.

Pasado el año tendrá el mismo servicio de garantía que el resto de terminales de OPPO

Zona geográfica

Península, Canarias y Baleares.

Ceuta y Melilla no podemos garantizar la entrega en 24 horas.

Garantía internacional

Cualquier cliente que haya comprado Find N2 Flip en otro país, aquí podrá disfrutar del servicio..

Nota importante:

Durante los 3 años de garantía (siempre que no sea por golpe o daños por líquidos) la rotura de la pantalla flexible entra en garantía

Versus

OPPO Find N2 Flip

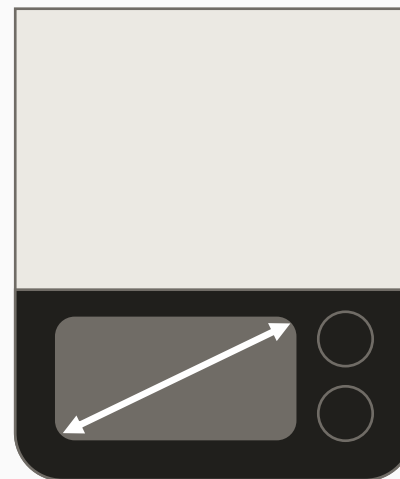
Pantalla exterior en
formato vertical un

70% más grande

Más **información**

Mejor **interacción**

Mejor **visualización**



1,9" pulgada
400 nits

Ajuste de brillo
automático de 6
niveles



3,26 pulgadas
900 nits

Ajuste de brillo
automático de 40
veces superior

Respuesta rápida

Más contenido mostrado

Los mensajes largos de un vistazo

Múltiples formas de responder

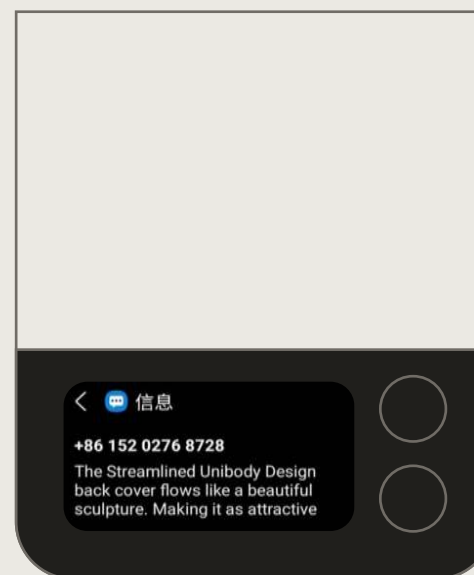
Las frases de respuesta rápida admiten la personalización
Puede configurar las frases

Muchas aplicaciones compatibles

Mensaje/Mensajero/WhatsApp/Telegram/Línea
Wechat ...

Llamadas con el teléfono cerrado

No es necesario abrir ni activar el altavoz para responder una llamada



Un pliegue menos visible



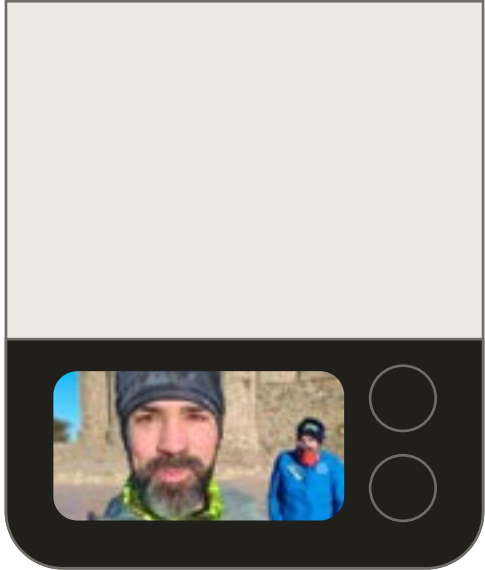
Waterdrop hinge (OPPO)

Pliegue ancho e invisible, sin
espacios entre la pantalla
Sistema más complejo y
caro



U-shaped hinge

Pliegue estrecho y profundo,
espacios entre la pantalla
Sistema más económico

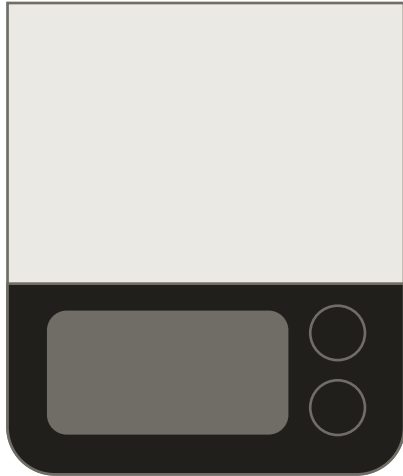


Principal: 12M IMX563+12M IMX258
Selfie: 10MP



Principal: 50MP IMX890+8M IMX355
Selfie: 32MP AF IMX709
MariSilicon X | Hasselblad

*Una imagen vale más que mil palabras



3700mAh
25W



4300mAh
44W SUPERVOOC

	Find N2 Flip	Z
Pantalla exterior	3.26' ' 60Hz 	1.9' ' 60Hz
FlexForm	Sí	Sí
Hinge & Crease	Waterdrop hinge Pliegue invisible 	U-shaped hinge
Batería	4300mAh 44W SUPERVOOC 	3700mAh 25W+15W
Resistencia	IPX4	IPX8
Cámara	Principal: 50MP IMX890+8M IMX355 Selfie: 32MP AF IMX709 MariSilicon X Hasselblad 	Principal: 12M IMX563+12M IMX258 Selfie: 10MP
Pantalla interior	6.8' ' 21:9 120Hz 1600nits 	6.7' ' 22:9 120Hz 1200nits
Procesador	MTK 9000+ 5G	SD 8+ Gen 1 5G
Signal	Dual 5G 	5G
RAM+ROM	8GB+256GB	8GB+256GB / 8GB+512GB
Dimensiones	7.45mm, 191g	6.9mm, 187g

Premium

Diseño ultra compacto

3.26" vertical

Smart Cover Screen

FlexForm Selfie

Dual Preview

Waterdrop hinge

Pliegue invisible

4300mAh

44W SUPERVOOC™

oppo