

OPPO AI Phone

# OPPO Reno16 F | FS 5G

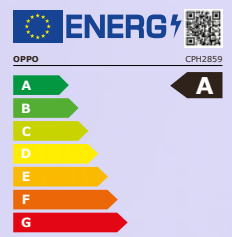
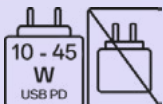
Remix  
Collage IA

Caméra Selfie  
Ultra Grand Angle 50 MP

Stabilisation Vidéo  
4K Automatique

Portrait Vibe avec  
téléobjectif 3,5x

Design 3D  
Pop Planet



75h 00min



1800x



IP68

Visuels non contractuels. OPPO Reno16 F 5G et FS 5G : DAS Tête : 0,998 W/kg ; DAS Tronc : 1,220 W/kg ; DAS Membres : 2,932 W/kg. Le débit d'absorption spécifique (DAS) local quantifie l'exposition de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques de l'équipement concerné. Le DAS maximum autorisé est de 2 W/kg pour la tête et le tronc et de 4W/kg pour les membres.

09/21/2022



## CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Modèle	CPH2859
Dimensions & Poids	158,16 x 74,93 x 8,14 mm (Violet Noir) 158,18 x 74,93 x 8,27 mm (Blanc Pop) Environ 194g (Violet Noir) Environ 196g (Blanc Pop)
Revêtement arrière	PC
Système d'exploitation	ColorOS 16.0
Processeur	MediaTek Dimensity 7300-Energy
Carte graphique (GPU)	Arm Mali-G615 à 1,047 GHz
Refroidissement	Chambre à vapeur + Dissipateurs thermiques en film de graphène
RAM	8 Go   LPDDR4x Extensible virtuellement jusqu'à 8 Go respectivement
Mémoire interne	256 Go (F) / 512 Go (FS) (UFS3.1) extensible via micro-SD (2 To max)
Capteurs	Luminosité ambiante, proximité, température des couleurs, boussole électronique, accéléromètre, gyroscope, capteur d'empreintes optique sous l'écran
Tiroir SIM	Double Nano-SIM ou 1 Nano-SIM + 1 carte micro-SD Compatible eSIM
Batterie	6 500 mAh (typ)   Non-amovible
Connectique	USB Type-C (USB 2.0)
Charge rapide	Charge rapide 45W (max) SUPERVOOC. SUPERVOOC 45W (11V/4.1A) : 1-100% en 80 min (en charge filaire, chargeur vendu séparément)
Protocoles de charge supportés	SUPERVOOC 2.0, SUPERVOOC, VOOC 3.0. Compatible charge universelle (PD : 13,5W ; QC : 13,5W ; PPS : 45W) ; Charge inversée filaire pour les écouteurs (5W/2.0A)
Puissance de charge (min-max)	SUPERVOOC : 10-45W PD : 10-45W
Temps théorique d'utilisation	Veille : Jusqu'à 839,0h   Conversation : Jusqu'à 63,1h   Musique : 83,7h (via écouteurs)   Vidéo : Jusqu'à 27,7h
Vibration	Moteur à Rotor
Audio	Deux haut-parleurs stéréo ; OReality Audio (H-P & écouteurs) ; Réduction de bruit 2 micros
Biométrie	Empreinte digitale sous l'écran, Reconnaissance faciale
Indice d'étanchéité	IP66 (jets d'eau toutes directions) + IP68 (immersion) + IP69 (jets d'eau haute pression jusqu'à 80°C) + IP69K (entièrement étanche à la poussière et capable de résister à des jets d'eau à très haute pression et haute température : nettoyage à la vapeur)
Autres certifications	TÜV SÜD Jeux mobiles sans lag
Taux de recyclabilité	91,48 %
Mises-à-jour (durée min.)	Système : 5 ans ; Patches de sécurité : 6 ans

## ÉCRAN

Taille	6,57 pouces   16,69 cm
Bordures	1,67 mm (haut)   2,31 mm (bas)   1,73 mm (côtés)
Protection	Rainbow
Définition   Résolution	FHD+ (1 080 x 2 372 pixels)   397 PPI
Format   Ratio	20:9   92,80%
Type	AMOLED flexible
Taux de rafraîchissement	Max : 120Hz   Adaptatif 60/90/120Hz
Fréquence d'échantillonnage	Max : 240Hz   Par défaut : 120Hz
Profondeur de couleur	1,07 milliard de couleur (10 bits)

Contraste	Max statique : 6 000 000:1 Max dynamique : 14 000 000:1
Gamme de couleurs	Mode standard : 100% DCI-P3 Mode naturel : 100% DCI-P3
Luminosité	Luminosité max configurable : 600 nits Luminosité max en extérieur : 1 400 nits
Fonctionnalités écran	Confort des yeux, Flash lumineux basse fréquence pour les yeux, Mode coucher, Mode sombre, Taux de rafraîchissement adaptatif, personnalisés, Ajustement de la température des couleurs de l'écran, Réglage des modes couleurs de l'écran, Réglage manuel de la luminosité, Réglage automatique par IA de la luminosité

## APPAREIL PHOTO

Configuration avant	50 MP
Capteur frontal	CMOS(4-in-1)   GalaxyCore GC50F6   50 MP   1/2.88"   0,61µm   4:3 50 MP   18 mm   F2.0   100°   5P   CDAF   PDAF   FF   EIS 2-axes
Modes capteur frontal	Photo, Vidéo, Portrait, Nuit, Panorama, Hi-Res, Timelapse, Autocollants, Retouche, Éclairage d'ambiance, POP
Vidéo (avant)	4K/1080p en 30 ips et 720p en 30 ips ; Vidéo stabilisée EIS/OIS : 4K/1080p en 30 ips et 720p en 30 ips ; Ralenti : 1080p en 30 ips, 720p en 30 ips ; Timelapse : 4K/1080p en 30 ips ; Vidéo Dual-view Prise de vue vidéo avec zoom : jusqu'à 2x zoom numérique
Configuration arrière	50 MP + 8 MP + 50 MP
Objectif principal	SmartSens SC532HS   1/2"   0,8 µm   4:3 50 MP   26 mm   F1.8   79°   5P   AF   OIS 2-axes
Objectif ultra grand angle	GalaxyCore GC08A8   1/4"   1,12 µm   4:3 8 MP   15 mm   F2.2   116°   5P   AF
Téléobjectif 3.5x	Samsung S5KKN1   1/3.13"   0,56 µm   4:3 50 MP   92 mm   F2.8   26°   4P   12.2 mm   AF   EIS   OIS 2-axes Zoom optique 3,5x   Zoom numérique 60x
Modes appareil photo (arrière)	Photo, Vidéo, Portrait, Nuit, Panorama, Ralenti, Hi-Res, Timelapse, Sous-marin, Autocollants, Scanner de docs, Google Lens, POP
Vidéo (arrière)	4K/720p en 30 ips et 1080p en 60/30 ips ; Vidéo stabilisée EIS/OIS : 4K/720p en 60/30 ips et 1080p en 60/30 ips ; Ralenti : 1080p en 120 ips, 720p en 240 ips ; Timelapse : 1080p en 30 ips ; Vidéo Dual-view Zoom vidéo
Protection des objectifs arrières	Rainbow
Flash	Double LED





## CONNECTIVITÉ

VoLTE / VoWiFi	Oui (La prise en charge dépend de l'opérateur)
Réseaux pris en charge	2G/3G/4G/4G+/5G SA-NSA
Bandes réseau	2G GSM : 850/900/1800/1900MHz 3G WCDMA : Bandes 1/2/4/5/6/8/19 4G LTE FDD : Bandes 1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/26/28/32/66 4G LTE TDD : Bandes 38/39/40/41/42/48 5G NR : n1/2/3/5/7/8/12/20/26/28/38/40/41/48/66/77/78
Wi-Fi	Wi-Fi 5 : 2.4G/5G (802.11ac/a/b/g/n) ; Wi-Fi 6 (802.11ax) ; Wi-Fi Display ; Partage de connexion
Bluetooth	Bluetooth 5.1, BLE
Codecs audio	SBC, AAC, aptx, aptx-HD, LDAC
NFC	Oui (La prise en charge dépend de l'opérateur)
OTG	Oui (FAT32, NTFS, exFAT)
Localisation	GPS, Galileo, Glonass, Beidou, QZSS
DAS	DAS Tête : 0,998 W/kg ; DAS Tronc : 1,220 W/kg ; DAS Membres : 2,932 W/kg

## DANS LA BOÎTE

Téléphone \* 1  
Câble de données (USB-A vers USB-C) \* 1  
Guide de démarrage \* 1  
Guide de sécurité \* 1  
Outil SIM \* 1

## COULEURS

Reno16 F	 Violet Noir (EAN: 6942675401215)
Reno16 FS	 Blanc Pop (EAN: 6942675401222)
Reno16 F	 Violet Noir (EAN: 6942675401192)
Reno16 FS	 Blanc Pop (EAN: 6942675401208)