

oppo

OPPO AI Phone

Reno12 F



L'expert du portrait avec IA

Effaceur magique, Visage net,
Studio IA...

Booster réseau IA

Une accroche réseau
incomparable

Armure intégrale

Un Reno plus
Résistant que jamais

**50 mois de
performance fluide**

Appels BeaconLink



CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Modèle	CPH2687
Dimensions & Poids	163,05 x 75,75 x 7,69 mm Environ 187 g
Revêtement arrière	Alliage polymère
Matériau cadre	Polymère + inox
Système d'exploitation	ColorOS 14.0 basé sur android 14
Processeur	Qualcomm Snapdragon™ 685 (6 nm, octa-core jusqu'à 2,8 GHz)
Carte graphique (GPU)	Adreno™ 610
Refroidissement	Feuilles de graphite haute performance multicouche
RAM	8 Go (LPDDR4x) virtuellement extensible jusqu'à 8 Go
Mémoire interne	F : 256 Go / FS : 512 Go (UFS2.2) extensible, jusqu'à 2 To
Capteurs	Magnétomètre, capteurs de proximité et de luminosité intégrés dans l'écran, capteur de gravité, podomètre
Connectique	Type-C USB 2.0
Tiroir SIM	Double Nano-SIM ou Nano-SIM + carte micro-SD
Batterie	5,000 mAh (typ) Non-amovible
Charge	SUPERVOOC 45W (max) : 1-100% en 75 min environ ; chargeur non-inclus
Protocoles de charge compatibles	SUPERVOOC, VOOC 3.0, PD 2.0, PPS
Vibration	Moteur Rotor
Audio	Deux haut-parleurs stéréo OReality Audio
Déverrouillage	Empreinte digitale sous l'écran, reconnaissance faciale
Indice d'étanchéité	IP64
Mises-à-jour (durée min.)	Système : 2 ans ; Patches de sécurité : 3 ans

ÉCRAN

Taille	6,67 pouces 16,94 cm
Type	OLED (plat)
Bordures	2,05 mm (haut) 3,34 mm (bas) 1,7 mm (côtés)
Protection	AGC Dragontrail Star2
Définition Résolution	FHD+ (2400 x 1080) 394 PPI
Format Ratio	20:9 92,2%
Taux de rafraîchissement	Max : 120Hz Options : 60/120Hz
Fréquence d'échantillonnage	Max : 180Hz Par défaut : 120Hz
Profondeur de couleur	16,7 millions de couleur (8 bits)
Contraste	6,000,000:1 (statique) 12,000,000:1 (dynamique)
Gamme de couleurs (mode)	Mode vif : 100% DCI-P3 Mode naturel : 100% sRGB
Luminosité	Luminosité max configurable : 600 nits Luminosité max en extérieur : 1200 nits Luminosité max locale : 2100 nits
Fonctionnalités écran	Confort des yeux, mode coucher, mode sombre
Autres	Widevine L1 (Netflix HD, Prime Video HD, etc)

APPAREIL PHOTO

Configuration avant	32 MP
Appareil photo avant	Capteur GC32E2 1/3,1" 0,7 µm 4:3 32 MP 24 mm F2.4 82° 5P FF
Modes appareil photo (avant)	Photo, Vidéo, Portrait, Nuit, Timelapse, Autocollants
Vidéo (avant)	1080p/720p en 30 ips (max) ; Zoom vidéo non pris en charge
Configuration arrière	50 MP + 8 MP + 2 MP

Objectif principal

Capteur S5KJNSSQ33 | 1/2,76" | 0,64 µm
| 4:3
50 MP | 26 mm | F1.8 | 76° | 5P | AF
Zoom numérique jusqu'à 10x

Objectif ultra grand angle

Capteur Sony IMX355 | 1/4" | 1,12µm | 4:3
8 MP | 16 mm | F2.2 | 112° | 5P | FF

Objectif macro

Capteur OV02B10 | 1/5" | 1,75µm | 4:3
2 MP | 22mm | F2.4 | 89° | 3P | FF

Vidéo (arrière)

1080p/720p en 30 ips ; Ralenti : 720p en 120
ips ; Timelapse : 1080p en 30 ips ; Dual-View
: 720p en 30 ips ; Zoom vidéo non pris en
charge

Modes appareil photo (arrière)

Photo, Vidéo, Nuit, Pro, Extra HD, Panorama,
Portrait, Timelapse, Ralenti, Scanner, Macro,
Autocollants, Dual-View

Flash

LED

CONNECTIVITÉ

VoLTE / VoWiFi

Oui (La prise en charge dépend de
l'opérateur)

Réseaux pris en charge

2G/3G/4G

Bandes réseau

GSM (2G) : 850/900/1,800/1,900 MHz
WCDMA (3G) : Bandes 1/5/8
LTE FDD (4G) : Bandes 1/3/5/7/8/20/28
LTE TDD (4G) : Bandes 38/40/41

Wi-Fi

Wi-Fi 5 (802.11ac) Wi-Fi 2.4G/5G (802.11a/b/
g/n) ; Wi-Fi Display ; Partage de connexion

Bluetooth

Bluetooth 5.0, BLE

Codecs audio

SBC, AAC, AptX

NFC

Oui

OTG

Oui (FAT32, VFAT, exFAT)

Localisation

GPS, A-GPS, Galileo, Glonass, Beidou, QZSS
DAS tête : 0,85 W/kg ; DAS tronc : 1,19 W/kg ;
DAS membres : 2,26 W/kg

DANS LA BOÎTE

Téléphone * 1
Câble de données * 1
Guide de démarrage * 1
Guide de sécurité * 1
Outil SIM * 1

COULEURS

Version F 8+256 Go :

 Gris mat (EAN : 6932169350150)

 Orange ambré (EAN : 6932169350167)

Version FS 8+512 Go :

 Gris mat (EAN : 6932169351430)

 Orange ambré (Ean : 6932169351447)

