Màn hình	
Công nghệ màn hình	Super AMOLED
Độ phân giải	FullHD+(1080 x 2220 Pixels)
Màn hình rộng	6"
Mặt kính cảm ứng	Kính cường lực Gorilla Glass
Camera sau	
Độ phân giải	16 MP
Quay phim	Quay phim FullHD 1080p@30fps
Đèn Flash	Có
Chụp ảnh nâng cao	Chụp ảnh xóa phông, Chế độ Time-Lapse, Tự động lấy nét, Chạm lấy nét, Nhận diện khuôn mặt, HDR, Panorama, Beautify, Chế độ chụp chuyên nghiệp
Camera trước	
Độ phân giải	16 MP và 8 MP
Videocall	Có
Thông tin khác	Sticker AR (biểu tượng thực tế ảo), Flash màn hình, Panorama, Quay video HD, Nhận diện khuôn mặt, Quay video FullHD, Selfie ngược sáng HDR, Công nghệ Selfie A.I Beauty, Chế độ làm đẹp
Hệ điều hành - CPU	
Hệ điều hành	Android 7.1 (Nougat)
Chipset (hang SX CPU)	Exynos 7885 8 nhân 64-bit
Tốc độ CPU	2 nhân 2.2 GHz Cortex-A73 và 6 nhân 1.6 GHz Cortex-A53
Chip đồ họa (GPU)	Mali-G71
Bộ nhớ & Lưu trữ	
RAM	6 GB
Bộ nhớ trong	64 GB
Bộ nhớ còn lại (khả dụng)	Khoảng 52 GB
Thẻ nhớ ngoài	MicroSD, hỗ trợ tối đa 256 GB
Kết nối	
Mạng di động	Hỗ trợ 4G
SIM	2 Nano SIM
Wifi	Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, Wi-Fi hotspot, DLNA
GPS	A-GPS, GLONASS
Bluetooth	v5.0, A2DP, LE
Cổng kết nối/sạc	Micro USB
Jack tai nghe	3.5mm

Kết nối khác	OTG
Thiết kế & Trọng lượng	
Thiết kế	Nguyên khối
Chất liệu	Khung kim loai + mặt kính cường lực
Kích thước	Dài 159.9 mm - Ngang 75.7 mm - Dày 8.3 mm
Trọng lượng	191 g
Thông tin Pin & Sạc	
Dung lượng pin	3500 mAh
Loại pin	Pin chuẩn Li-Ion
Công nghệ Pin	Tiết kiệm Pin, Sạc pin nhanh
Tiện ích	
Bảo mật nâng cao	Mở khóa bằng vân tay, Mở khóa bằng khuôn mặ
Tính nằng đặc biệt	Mặt kính 2.5D
	Chặn tin nhắn
	Ghi âm cuộc gọi
	Chặn cuộc gọi
Ghi âm	Có, micro chuyên dụng chống ồn
Radio	Có
Xem phim	MP4, H.263, H.264(MPEG4-AVC)
Nghe nhạc	MP3, WAV, eAAC+, FLAC

