Показатель объекта закупки	Единица измерения показателя	N серия		
		65"	75"	86"
Корпус:				
Материал корпуса (внешняя рамка \ тыльная сторона)	-	Алюминий / Сталь	Алюминий / Сталь	Алюминий / Сталь
Габариты устройства (Д*В*Г)	мм	1512*887*98	1742*1021*103	1995*1166*112
Габариты упаковки (Д*В*Г)	мм	1660*104*245	1880*1160*280	2140*1340*280
Вес устройства	кг	44	58	77
Вес в упаковке (картоный короб)	кг	58	80	100
Цвет корпуса (внешняя рамка \ тыльная сторона)	-	Серый / Черный	Серый / Черный	Серый / Черный
Крепление VESA	мм	600*400	600*400	700*400
Экран:				
Размер по диагонали	дюйм	65	75	86
Тип полсветки	-		D-LED	
Контрастность дисплея(динамическая)	-	1300:1	1200:1	1200:2
Яркость	кд\м2	450	450	400
Разрешение экрана	-	3840*2160 (UHD	3840*2160 (UHD	3840*2160 (UHD
Время отклика	мс	6	6	6
Шаг пикселя	мм	0.496*0.372	0.429*0.429	0.4935*0.4935
Частота обновления	Гц	60	60	60
Угол обзора (по горизонтали \ по вертикали)	градус	178 \ 178	178 \ 178	178 \ 178
Цветовая гамма (x% NTSC)	%	65	65	65
Размер видимой области	мм	1428*803	1650*930	1895*1066
Количество цветов	млрд	1,07	1,07	1,07

Минимальный ресурс работы	ч	30000	30000	30000
Сенсорный экран:				
Тип сенсора	-	Инфракрасная рамка		
Защитная поверхность	-	закаленое стекло 4 мм	закаленое стекло 4 мм	закаленое стекло 4 мм
Время отклика	мс	<8	<8	<8
Количество касаний (Android \ Windows)	шт.	10 \ 20	10 \ 20	10 \ 20
Предмет распознавания касаний	-	палец, стилус, маркер		
Минимальный диаметр предмета касания	мм	≥1.6 (одиночное) ≥3 (мультитач)	≥1.6 (одиночное) ≥3 (мультитач)	≥1.6 (одиночное) ≥3 (мультитач)
Тип интерфейса		USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Разрешение	пэл	32768 x32768	32768 x32768	32768 x32768
Рабочее напряжение	В	5	5	5
Энергопотребление	Вт	2	2	2
Поддержка ОС	-	Мультитач：Windows 7/8/10、Android、Linux Одиночное: Windows XP、Mac OS X、Chrome		
Плата управления (встроенный ПК):				
Операционная система	-	Android 8.0		
Архитектура (CPU)	-	ARM A73+A53	ARM A73+A53	ARM A73+A53
Рабочая частота (CPU)	Ггц	1,5	1,5	1,5
Количество ядер (CPU)	шт.	4	4	4
Графическое ядро (GPU)	-	Mali-G51	Mali-G51	Mali-G51
Тип оперативной памятьи(RAM)	-	DDR4	DDR4	DDR4
Объем оперативной памяти (RAM)	Гб	3	3	3
Объем внутреннего накопителя (ROM)	Гб	32	32	32
Поддержка русского интерфейса		Наличие	Наличие	Наличие
Аудиосистема:				
Количество стерео-динамиков	шт.	2	2	2
Мощность общая (PMPO)	Вт	30	30	10
Передача данных:				
Wi-fi	-	2.4G / 5.8G	2.4G / 5.8G	2.4G / 5.8G
Bluetooth	-	Наличие	Наличие	Наличие
Интерфейсы встроенного ПК на тыльной стороне:				
HDMI In	шт.	2	2	2
DP In	шт.	1	1	1
VGA In	шт.	1	1	1
OPS (опционально)	шт.	1	1	1
LAN	шт.	2	2	2
Android USB	шт.	2	2	2

USB 3.0	шт.	-	-	-
USB 2.0	шт.	2	2	2
Touch USB type B	шт.	1	1	1
PC-Audio In	шт.	1	1	1
HDMI Out	шт.	1	1	1
S/PDIF Out	шт.	1	1	1
Audio Out	шт.	1	1	1
RS232 In	шт.	1	1	1
microSD	шт.	-	-	-
AV in	шт.	-	-	-
AV out	шт.	-	-	-
YPBPR	шт.	-	-	-
Антеннаа	шт.	Встроенная	Встроенная	Встроенная
Интерфейсы на фронтальной стороне:				
HDMI in	шт.	-	-	-
Android USB 2.0	шт.	-	-	-
OPS USB 3.0	шт.	-	-	-
Кнопки управления	шт.	-	-	-
Интерфейсы OPS ПК:				
HDMI	шт.	1	1	1
RS-232	шт.	-	-	-
DP	шт.	1	1	1
USB3.0 SS	шт.	-	-	-
USB3.0	шт.	2	2	2
USB 2.0	шт.	2	2	2
RJ45	шт.	1	1	1
MIC	шт.	1	1	1
Line-out	шт.	1	1	1
Антенна	шт.	1	1	1
Питание:				
Напряжение	В		100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz	
Потребляемая мощность без OPS ПК	Вт	170	170	440
Питание OPS ПК	В \ А	18 \ 5	18 \ 5	18 \ 5
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Вт	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Особенности:				
Дублирование экрана	-	Наличие	Наличие	Наличие
Голосование	-	-	-	-

Эксплуатация:				
Температура эксплуатации	℃	0 ~ 40	0 ~ 40	0 ~ 40
Температура хранения	℃	-10 ~ 60	-10 ~ 60	-10 ~ 60
Рабочая влажность	%	20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80
Влажность хранения	%	10 ~ 80	10 ~ 80	10 ~ 80
Максимальны режим эксплутатации (часов вдень)	ч \ дн	18 \ 7	18 \ 7	18 \ 7
Комплект поставки	-			
Кабель питания	шт.	1	1	1
Пульт ДУ	шт.	1	1	1
Стилус	шт.	2	2	2
HDMI кабель	шт.	1	1	1
Паспорт устройства	шт.	1	1	1
Руководство пользователя	шт.	1	1	1
Винты крепления	шт.	8	8	8
Дата изготовления	год		2020	
Гарантия	год		1	
Сервисное обслуживание	год		5	