



2020

2020 08

(

)

1

5G

2

3

4

OSA ODM
LENS ARRAY

FA AWG BOX

5

2020

74.5%

100%

6

7 2020

2020

“ 5G

”

2020

2020	.....	2
	.....	8
	.....	11
	.....	16
	.....	27
	.....	72
	.....	77
	.....	78
	.....	79
	.....	79
	.....	81
	.....	82
	.....	198

1

2

[illegible]

2

1

2

3

1

2

--	--	--	--	--

1

2

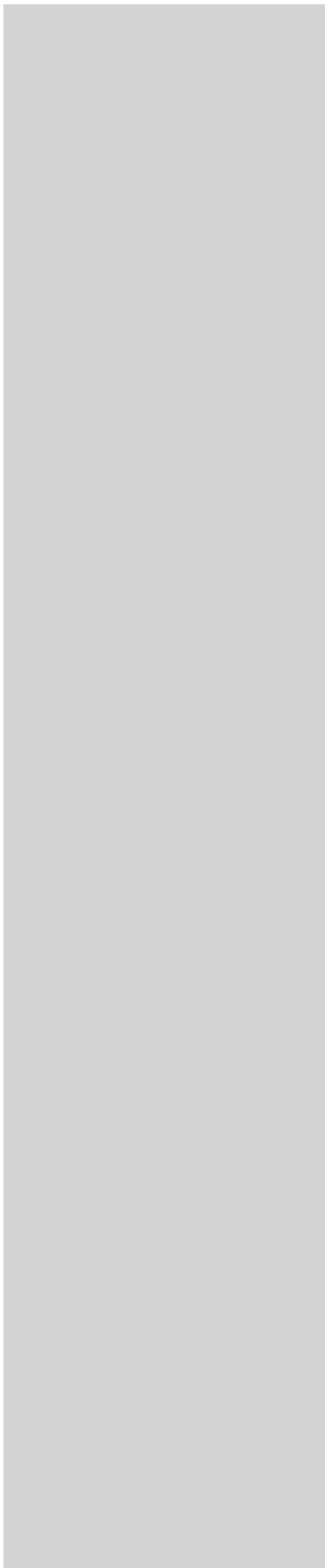
--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

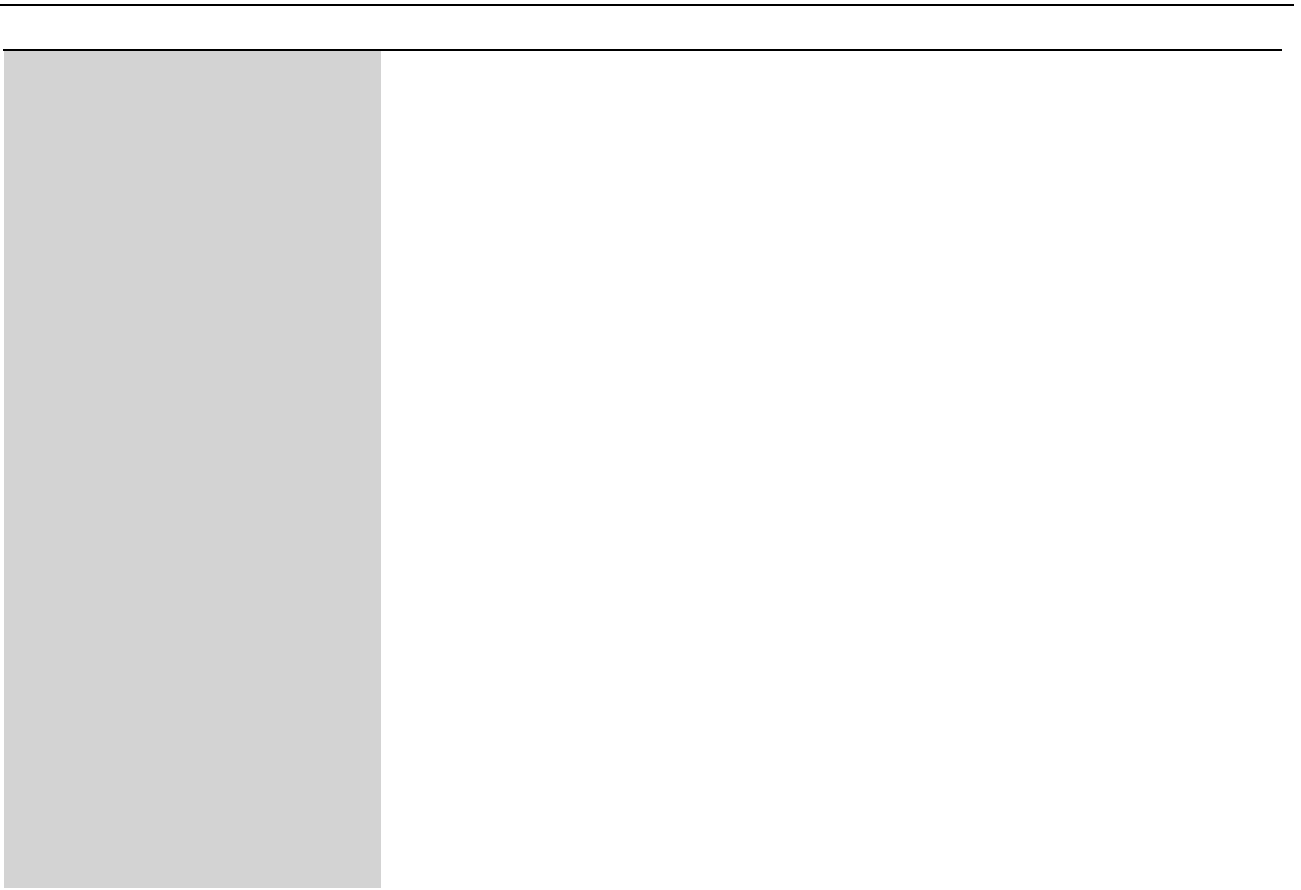
--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--

“

”

“

”

1

2

3

4

5

1

1

2

3

2

3

--	--	--	--	--	--	--	--	--

4



--	--	--	--	--

1



NC

2

[illegible]

[illegible]

6

[illegible]

[illegible]

3

4

5

6

1

2

1

2

3

4

5

11

12

13

14

15

16

2020 1 1

17

2020 1 1

18

19

20

21

22

23

24

1

2

3

25

26

27

28

29

30

1

2

31

32

33

2020 1 1

34

1

2

3

4

35

36

37

38

39

2019

40

41 /

42

1

2

43

44

1

[illegible]

||

[illegible]

4 2020

45

1

2

3

1

2

--	--	--

3

--	--	--

4

1



5

1

2

3

--	--

--	--	--	--	--	--

4

5

6

6

--	--	--

7

1

2

[illegible]

--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--

2) 1

--	--	--	--	--

3)

3

1)

2)

3)

--	--	--

4)

--	--

--	--	--	--	--	--

5)

6)

--	--	--	--	--

7)

8)

9

1

2



13

14

15

--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--

16

1

2

3

[illegible]

20

1

2

3



--	--	--	--	--	--

3

--	--	--	--	--

4

--	--

5

--	--	--

6

--	--	--

22

1

2

3

--	--	--

4

23

1

2

24

2

--	--	--

27

28

1

2

29

--	--	--	--	--	--

30 /

1

2

3

4

--	--	--

5

31

32

1

--	--	--

2

--	--	--	--	--

33

34

--	--	--

35

36

1

--	--	--

2 1

--	--	--

37

1

2 1

--	--	--

38

--	--	--

39

1

--	--	--	--	--

2) 1

--	--	--

42

--	--	--

43

--	--	--

44

--	--	--

--	--	--	--

46

1

F.1Y $\ddot{Y}$

2

[illegible]

1

--	--	--

2

--	--	--	--	--	--

49

1

--	--	--

2

--	--	--

--	--	--

--	--	--

50

--	--	--	--

51

52

--	--	--

53

54

1

2

--	--	--	--	--	--	--	--	--

58

--	--	--	--	--

59

60

61

--	--	--

63

64

65

66

67

68

69

--	--	--

70

--	--	--

71

72

73

--	--	--

74

--	--	--	--	--	--	--	--	--

75

76

1

2

77

5

6

79

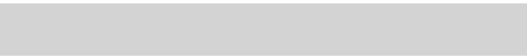
1

2

3

4

80



81

--	--	--

82

1

2

83

84

1

2

85

1

1

--	--	--	--	--	--	--	--	--

2

3

5

6

2

1

--	--	--	--	--	--	--	--	--

2

--	--

3

3

4

5

6

1

1

2

2

1

2

--	--

3

1

2

3

4

5

6

--	--	--	--

7

8

4

5

6

1

2

3

1

2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

--	--

4

--	--

5

1

2 / /



6

--	--	--	--

7

8

6

1

2

7

8

1

--	--

2

3

4

5

1

2

1

2

3

1



3

4

1

1

--	--	--	--

2

--	--	--

2

3

1

2

4

5

--	--	--	--	--	--	--

6

1

2

--	--	--	--

3

4

7

8

1

1

2

|--|--|--|

3

--	--

--	--	--	--	--	--

4

5

6

2

1

1)

--	--	--

2)

--	--	--	--	--

3)

2

1)

--	--	--

2) 1

--	--	--	--	--

3)

3

1)

2)

3)

--	--	--

4)

--	--

--	--	--	--	--	--

5)

6

1

2

3

1

2

3

4
