

Екз. №

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ПРЕНОСИМ КОМПЮТЪР – 2017“

ТС *A.76.2665.17*.....

СОФИЯ

2017 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Преносим компютър – 2017“

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

- 2.1. Преносим компютър.
- 2.2. Операционна система.
- 2.3. Токозахранващо устройство.
- 2.4. Чанга.
- 2.5. Ръководство на потребителя.

3. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Изисквания по предназначение

3.1.1. Преносим компютър

3.1.1.1. Процесор:

3.1.1.1.1. Работна честота не по-малка от 1.6 GHz.

3.1.1.1.2. Брой на ядрата - не по-малък от 2.

3.1.1.1.3. Поддръжка на 64-битов набор от инструкции.

3.1.1.1.4. Да бъде произведен по литографска технология 14 nm, или по-прецизна.

3.1.1.1.5. Обем на кеш паметта не по-малко от 3 MB.

3.1.1.2. Оперативна памет:

3.1.1.2.1. Не по-малка от 4 GB, DDR3 или по-висока версия.

3.1.1.2.2. Възможност за разширение до не по-малко от 8 GB.

3.1.1.3. Дисплей:

3.1.1.3.1. Размер на диагонала – не по-малък от 14 инча и не повече от 16 инча.

3.1.1.3.2. Разделителна способност 1366x768 или по-голяма.

3.1.1.3.3. Вид на покритието – матово (без отблясъци).

3.1.1.3.4. Вградена WEB камера и микрофон.

3.1.1.4. Твърд диск:

3.1.1.4.1. Обем - не по-малък от 500 GB.

3.1.1.4.2. Интерфейс – SATA.

3.1.1.5. Оптично устройство DVD+/-RW - вградено.

3.1.1.6. Разширителни слотове – четец на SD карти.

- 3.1.1.7. Входно-изходни портове:
 - 3.1.1.7.1. USB 3.0 – не по-малко от 1 брой.
 - 3.1.1.7.2. VGA – 1 брой.
 - 3.1.1.7.3. Цифров изход за свързване на монитор – 1 брой.
 - 3.1.1.7.4. Изход за слушалки – 1 брой.
 - 3.1.1.7.5. Вход за микрофон – 1 брой.
 - 3.1.1.7.6. Допуска се изходът за слушалки по т. 3.1.1.7.4. и входът за микрофон по т. 3.1.1.7.5. да са обединени в Combo Jack – 1 брой;
 - 3.1.1.8. Мрежова свързаност:
 - 3.1.1.8.1. RJ-45 10/100/1000 Mbps Ethernet.
 - 3.1.1.8.2. Wi-Fi 802.11 a/b/g/n или съвместим.
 - 3.1.1.8.3. Bluetooth 4.0 или по-висока версия.
 - 3.1.1.9. Клавиатура:
 - 3.1.1.9.1. Да бъде надписана за работа на кирилица по БДС.
 - 3.1.1.9.2. Да бъде надписана за работа на латиница „US – international”.
 - 3.1.1.10. Мишка – вградена, тип TouchPad или подобна.
 - 3.1.1.11. Батерия с капацитет не по-малко от 40 Wh.
- 3.1.2. Токозахранващо устройство:
- 3.1.2.1. Захранващо напрежение да включва 230 V \pm 10%.
 - 3.1.2.2. Захранващи кабели.
- 3.1.3. Операционна система:
- 3.1.3.1. Да бъде 64-bit, Microsoft Windows (ОЕМ или преносим лиценз) или еквивалентно/и (последна версия към момента на представяне на офертата), редакция Professional, или с повече функционалности.
 - 3.1.3.2. Операционната система да е предварително инсталирана.
- 3.1.4. Чанта – да подбира преносимия компютър и всички принадлежности към него.
- 3.1.5. Ръководство на потребителя – на български или на английски език, в електронен или хартиен формат.