

**COMPUTER PORTABIL MODEL 2**

| <b>Caracteristica</b>           | <b>Cerinte tehnice minime computer portabil model 2</b>   | <b>Nr.bucati</b> |
|---------------------------------|---|------------------|
| <b>Procesor</b>                 | Procesor cu 2 nuclee, 4 fire de executie sau echivalent<br>Tehnologie procesor: 32nm<br>Frecventa procesor: minim 1400 MHz<br>Cache L3: 3072 Kb   | <b>1 buc.</b>    |
| <b>Display</b>                  | Diagonala: 13.3 inch +/- 0.3<br>Tip display: WXGA HD<br>Tehnologii: LED Backlight<br>Rezolutie: minim 1366 x 768 pixeli   |                  |
| <b>Placa video</b>              | Capacitate memorie video: minim 1024 MB<br>Tip memorie video: dedicata<br>Tehnologie: HyperMemory<br>Tip memorie: minim memorie video RAM DDR3 (respectiv memorie RAM video combinata cu memorie de sistem)<br>Magistrala conectata: PCI Express<br>Model: HD 7550M sau echivalent  |                  |
| <b>Harddisk</b>                 | Tip harddisk: HDD<br>Capacitate: minim 640 Gb<br>Interfata: SATA<br>Viteza de rotatie: minim 5400 rpm   |                  |
| <b>Memorie</b>                  | Memorie RAM standard: 4096 Mb<br>Memorie RAM maxima: 8192 MB<br>Tehnologie: RAM DD3 (1.333 MHz)<br>Sloturi memorie: minim 2 dimm-uri  |                  |
| <b>Comunicatii</b>              | Wi-Fi: 802.11 a/b/g/N<br>Bluetooth: cel putin 4.0<br>Placa de retea Gigabit integrata sau echivalent  |                  |
| <b>Audio</b>                    | SRS Premium Sound HD  |                  |
| <b>Multimedia</b>               | Unitate optica DVD-RW SuperMulti sau echivalent<br>Tehnologii audio: SRS Premium Sound HD<br>Difuzoare incorporate: da<br>Microfon incorporat: da<br>Microfon extern: da<br>Cititor multi-card: da<br>Camera web: da<br>Model camera web: HD 3D integrata de minim 1 megapixeli<br>Rezolutie camera web: minim 1.0MP  |                  |
| <b>Intrari/iesiri (porturi)</b> | Cel putin 2 USB 3.0<br>Cel putin 1 USB 2.0<br>Cel putin o iesire HDMI care accepta un format al semnalului pe 1080p<br>Retea: 1 x RJ-45<br>Iesire audio: 1 x casti (stereo)<br>Intrare audio: 1 x microfon extern<br>VGA: 1 x VGA<br>Cititor carduri: cel putin 1 x cititor multi-card (care accepta carduri SD de pana la 2 GB, carduri miniSD / microSD cu adaptor de pana la 2 GB, carduri SD HC de pana la 32 GB, carduri SDXC de pana la 64 GB si MultiMedia Card de pana la |                  |

|                                     |  |  |
|-------------------------------------|--|--|
|                                     | 2 GB)  |  |
| <b>Alimentare</b>                   | Tehnologie: Lithium-Ion<br>Numar celule: 6<br>Autonomie maxima: minim 4.5 ore  |  |
| <b>Touchpad</b>                     | Zona de atingere cu control multi-atingere   |  |
| <b>Caracteristici de securitate</b> | Parola utilizator<br>Kensington Lock<br>Parola HDD la cerere<br>Parola supervizor  |  |
| <b>Sistem operare</b>               | Windows Home   |  |
| <b>Altele</b>                       | Laptop calificat ENERGY STAR<br>Tehnologie sistem de operare: 64 bit<br>Dimensiuni: cel mult 329 x 221 x 36.8/30.6 mm<br>Greutate: cel mult 1.7 kg<br>Unitate optica: CD/DVD-RW drive Super Multi<br>Tastatura numerica: nu<br>Protectie unitate HDD antisoc |  |
| <b>Garantie</b>                     | Minim 24 luni de la data punerii in functiune, data precizata in procesul verbal de punere in functiune  |  |