

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1759154727509 din 29.09.2025
Obiectul achiziției: Scanere (cititoare de coduri bară) - repetat

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul nr. 1 – Scanner cititor coduri de bare cu fir, cu valoarea estimată de 175 000,00 lei (fără TVA)						
Scanner cititor coduri de bare cu fir	PosExpert 1000S	China	PosExpert	1. Senzor și tehnologie 1.1. Senzor: CMOS sau echivalent 1.2. Tehnologie coduri: 1D (toate standardele) și 2D (minim QR Code, DataMatrix, PDF417, Aztec) 2. Rezoluție și performanță 2.1. Rezoluție: minim 640×480 pixeli (0,3 MP) 2.2. Adâncime de decodificare: minim 60 – 360 mm 2.3. Viteză de scanare: minim 50 FPS 2.4. CPU: ARM sau echivalent de minim 32 bit 2.5. Decodificare: coduri de bare de minim 3 mil și coduri dificil de citit (estompate, șifonate, contrast scăzut, mare densitate, lungi) 2.6. Posibilitate: citire de pe suport hârtie și suport digital (ecrane, telefoane etc.) 2.7. Mod scanare: Manual & Automat 3. Iluminare și semnalizare 3.1. Lumină de țintire: LED albastru sau roșu	1. Senzor și tehnologie 1.1. Senzor imagine: CMOS 1.2. Tehnologie coduri: 1D (Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar, RSS14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded etc.) și 2D (PDF417, Micro PDF417, Cod QR, Micro QR, Data Matrix, Cod Aztec) 2. Rezoluție și performanță 2.1. Rezoluție: 640×480 pixeli (0,3 MP) 2.2. Adâncime de decodificare: 60 – 360 mm 2.3. Viteză de scanare: 60 FPS (cadre /secundă) 2.4. CPU: ARM 32 bit 2.5. Decodificare: coduri de bare de minim 3 mil și coduri dificil de citit (estompate, șifonate, contrast scăzut, mare densitate, lungi)	

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
				3.2. Sursă de iluminare: obligatoriu, LED 3.3. Niveluri de lumină: minim 0 – 100 000 lux 3.4. Sunet de semnalizare: obligatoriu 4. Ergonomie și protecție 4.1. Greutate: maxim 200 g (<i>doar scanner</i>) 4.2. Clasificare IP: minim IP52 4.3. Suport: obligatoriu 4.4. Interfețe: RS232 și USB 4.5. Cablu: obligatoriu, lungime minim 1,2 m 4.6. Toleranță la mișcare: minim 10 cm/sec 4.7. Toleranță la unghiuri (pitch/skew): minim +/- 60* 5. Garanție 5.1. Termen de garanție: minim 24 luni	2.6. Posibilitate: citire de pe suport hârtie și suport digital (ecrane, telefoane etc.) 2.7. Mod scanare: Manual & Automat 3. Iluminare și semnalizare 3.1. Lumină de țintire: LED roșu 3.2. Sursă de iluminare: LED alb 3.3. Niveluri de lumină: minim 0 – 100 000 lux 3.4. Sunet de semnalizare: Da 4. Ergonomie și protecție 4.1. Greutate: 185 g scanner 4.2. Clasificare IP: IP54 4.3. Suport: Da 4.4. Interfețe: RS232 și USB 4.5. Cablu: în set 2 m 4.6. Toleranță la mișcare: 13 cm/sec 4.7. Toleranță la unghiuri (pitch/skew): +/- 65* 5. Garanție 5.1. Termen de garanție: 24 luni	
Lotul nr. 2 – Scanner cititor coduri de bare fără fir, cu valoarea estimată de 90 000,00 lei (fără TVA)						
Scanner cititor coduri de bare fără fir	PosExpert 2000C	China	PosExpert	1. Senzor și tehnologie 1.1. Senzor: CMOS sau echivalent 1.2. Tehnologie coduri: 1D (<i>toate standardele</i>) și 2D (<i>minim QR Code, DataMatrix, PDF417, Aztec</i>) 2. Rezoluție și performanță 2.1. Rezoluție: minim 640×480 pixeli (0,3 MP)	1. Senzor și tehnologie 1.1. Senzor imagine: CMOS 1.2. Tehnologie coduri: 1D (Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar, RSS14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded etc.) și 2D (PDF417, Micro	

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
				2.2. Adâncime de decodificare: minim 60 – 360 mm 2.3. Viteză de scanare: minim 55 FPS 2.4. CPU: ARM sau echivalent de minim 32 bit 2.5. Decodificare: coduri de bare de minim 3 mil și coduri dificil de citit (<i>estompate, șifonate, contrast scăzut, mare densitate, lungi</i>) 2.6. Posibilitate: citire de pe suport hârtie și suport digital (<i>ecrane, telefoane etc.</i>) 2.7. Mod scanare: Manual & Automat 3. Iluminare și semnalizare 3.1. Lumină de țintire: LED albastru sau roșu 3.2. Sursă de iluminare: obligatoriu, LED 3.3. Niveluri de lumină: minim 0 – 100 000 lux 3.4. Sunet de semnalizare: obligatoriu 4. Ergonomie și protecție 4.1. Greutate: maxim 200 g (<i>doar scanner</i>) 4.2. Clasificare IP: minim IP52 4.3. Suport: obligatoriu 4.4. Toleranță la mișcare: minim 10 cm/sec 4.5. Toleranță la unghiuri (<i>pitch/skew</i>): minim +/- 60* 5. Baterie și conectivitate 5.1. Baterie: Litiu, reîncărcabilă și înlocuibilă 5.2. Capacitate baterie: min. 2 200 mAh	PDF417, Cod QR, Micro QR, Data Matrix, Cod Aztec) 2. Rezoluție și performanță 2.1. Rezoluție: 640×480 pixeli (0,3 MP) 2.2. Adâncime de decodificare: 50–390mm (13mil PCS90%) 2.3. Viteză de scanare: minim 60 FPS 2.4. CPU: ARM pe 32 biți 2.5. Decodificare: coduri de bare de minim 3 mil și coduri dificil de citit (<i>estompate, șifonate, contrast scăzut, mare densitate, lungi</i>) 2.6. Posibilitate: citire de pe suport hârtie și suport digital (<i>ecrane, telefoane etc.</i>) 2.7. Mod scanare: Manual & Automat 3. Iluminare și semnalizare 3.1. Lumină de țintire: LED roșu 3.2. Sursă de iluminare: obligatoriu, LED alb 3.3. Niveluri de lumină: minim 0 – 100 000 lux 3.4. Sunet de semnalizare: da 4. Ergonomie și protecție 4.1. Greutate: 188.4 g scanner 4.2. Clasificare IP: IP54 4.3. Suport: da 4.4. Toleranță la mișcare: 13 cm/sec 4.7. Toleranță la unghiuri (<i>pitch/skew</i>): +/- 65*	

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificația tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificația tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
				5.3. Timp de lucru continuu: min. 10 ore 5.4. Interfață: USB 6. Metode de comunicare 6.1. Wireless (2.4G): minim până la 120m în spațiu deschis 6.2. Bluetooth: minim până la 10m în spațiu deschis 7. Garanție 7.1. Termen de garanție: minim 24 luni	5. Baterie și conectivitate 5.1. Baterie: Litiu, reîncărcabilă și înlocuibilă 5.2. Capacitate baterie: 2 600 mAh 5.3. Timp de lucru continuu: 27 ore 5.4. Interfață: USB, USB-VCP 6. Metode de comunicare 6.1. Wireless (2.4G): până la 150m în spațiu deschis 6.2. Bluetooth: până la 10m în spațiu deschis 7. Garanție 7.1. Termen de garanție: 24 luni	

- Acest tabel este completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7.

Numele, prenumele: Merlan Ion
(Se precizează numele și prenumele persoanei ce aplică semnătura)
În calitate de: Director Vânzări
(Se precizează funcția în cadrul companiei)
Ofertantul: Melitax-Grup S.R.L
(Se precizează denumirea operatorului economic)
Adresa: Republica Moldova mun. Chișinău, bulevardul Decebal 23/2, ap. 131, MD-2015
(Se precizează adresa juridică a operatorului economic)

(Semnătura)

L.Ș.