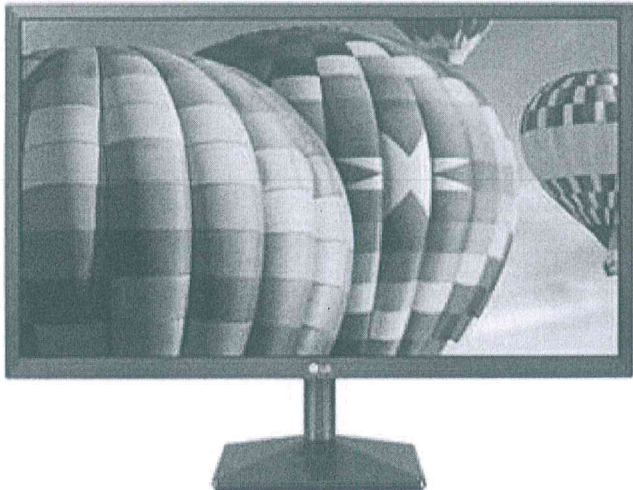


[별표 1호 서식]

## 물 품 상 세 규 격 서

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------|---------|------|------|-------|--------------------|-----|-------------------|--------|----------------|------|---------------|------------------------|--------------------|----|----------------------------------------|------------|-------------|-----|---------------------------|-------------|-----------|----|---|--|--|-----|------|------|------------------|--------|-------------------------------------------------------|------|----------------------------|-----|----|
| 요청번호 :                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 품 명                                                    | 국 문 : LG 27인치 모니터<br>영 문 : LG 27" 27EN430                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 구 분                                                    | 상 세 명 세                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 수 량                    | 비 고                        |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 1. Feature<br>2. Specification                         | <div><p><b>LG 27EN430</b></p><p>화면</p><table><tr><td>패널</td><td>IPS</td><td>화면 크기</td><td>68.6 cm</td></tr><tr><td>외면비율</td><td>16:9</td><td>픽셀 크기</td><td>0.3114 x 0.3114 mm</td></tr><tr><td>해상도</td><td>1920 x 1080 (FHD)</td><td>표면코팅처리</td><td>Anti-Glare, 3H</td></tr><tr><td>표시색상</td><td>16.7 M Colors</td><td>색영역(Color Gamut (Typ))</td><td>NTSC 72% (CIE1931)</td></tr><tr><td>밝기</td><td>250 (Typ), 200 (Min) cd/m<sup>2</sup></td><td>응답속도 (GTG)</td><td>5 ms (High)</td></tr><tr><td>명암비</td><td>1000 : 1 (Typ), DFC: Mega</td><td>시아각 (CRz10)</td><td>178 / 178</td></tr><tr><td>곡면</td><td>X</td><td></td><td></td></tr></table><p>입력 신호</p><table><tr><td>주사율</td><td>75Hz</td><td>신호입력</td><td>Analog / Digital</td></tr><tr><td>입력 해상도</td><td>D-sub : 1920 x 1080 @60Hz<br/>HDMI : 1920 x 1080 @75Hz</td><td>연결단자</td><td>D-sub, HDMI, Headphone-out</td></tr></table></div> | 패널                     | IPS                        | 화면 크기              | 68.6 cm | 외면비율 | 16:9 | 픽셀 크기 | 0.3114 x 0.3114 mm | 해상도 | 1920 x 1080 (FHD) | 표면코팅처리 | Anti-Glare, 3H | 표시색상 | 16.7 M Colors | 색영역(Color Gamut (Typ)) | NTSC 72% (CIE1931) | 밝기 | 250 (Typ), 200 (Min) cd/m <sup>2</sup> | 응답속도 (GTG) | 5 ms (High) | 명암비 | 1000 : 1 (Typ), DFC: Mega | 시아각 (CRz10) | 178 / 178 | 곡면 | X |  |  | 주사율 | 75Hz | 신호입력 | Analog / Digital | 입력 해상도 | D-sub : 1920 x 1080 @60Hz<br>HDMI : 1920 x 1080 @75Hz | 연결단자 | D-sub, HDMI, Headphone-out | 160 | EA |
| 패널                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | IPS                    | 화면 크기                      | 68.6 cm            |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 외면비율                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 16:9                   | 픽셀 크기                      | 0.3114 x 0.3114 mm |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 해상도                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1920 x 1080 (FHD)      | 표면코팅처리                     | Anti-Glare, 3H     |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 표시색상                                                   | 16.7 M Colors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 색영역(Color Gamut (Typ)) | NTSC 72% (CIE1931)         |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 밝기                                                     | 250 (Typ), 200 (Min) cd/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 응답속도 (GTG)             | 5 ms (High)                |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 명암비                                                    | 1000 : 1 (Typ), DFC: Mega                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 시아각 (CRz10)            | 178 / 178                  |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 곡면                                                     | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 주사율                                                    | 75Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 신호입력                   | Analog / Digital           |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| 입력 해상도                                                 | D-sub : 1920 x 1080 @60Hz<br>HDMI : 1920 x 1080 @75Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 연결단자                   | D-sub, HDMI, Headphone-out |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| ① Main System                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| ② Option                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| ③ Accessory<br>-Standard Acc.<br>-Optional Acc.<br>-전원 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| ④ 설치조건                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |
| ⑤ 납품기한<br>보증기간 등                                       | 납품기한 : 2022. 05. 06.<br>보증기간 : 검수일로부터 1년간                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                            |                    |         |      |      |       |                    |     |                   |        |                |      |               |                        |                    |    |                                        |            |             |     |                           |             |           |    |   |  |  |     |      |      |                  |        |                                                       |      |                            |     |    |

|               |                                   |       |     |
|---------------|-----------------------------------|-------|-----|
| 2022년 04월 19일 |                                   |       |     |
| 작 성 자         | 소 속 : 과학기술융합대학 교학팀                | 성 명 : | 양서희 |
| 부 서 장         | 소 속 : 과학기술융합대학<br>IT융합공학부 컴퓨터공학전공 | 성 명 : | 황만수 |