

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(11) **042577**(13) **B8**

**(12) ИСПРАВЛЕННОЕ ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К
ЕВРАЗИЙСКОМУ ПАТЕНТУ**

- (15) Информация об исправлении (51) Int. Cl. *H04Q 1/10* (2006.01)
Версия исправления: 1 (W1 B1)
исправления в биб. данных, код ИНИД (31),
(32)
- (48) Дата публикации исправления
2023.04.14, Бюллетень №4'2023
- (45) Дата публикации и выдачи патента
2023.03.01
- (21) Номер заявки
202190977
- (22) Дата подачи заявки
2020.09.11

**(54) ДИСПЛЕЙНАЯ ПАНЕЛЬ БЕЗ РАМКИ, ДИСПЛЕЙНОЕ УСТРОЙСТВО И
ДИСПЛЕЙНОЕ УСТРОЙСТВО ОБЪЕДИНЯЕМОГО ТИПА**

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| (31) 202010693112.5 | (56) CN-A-111180501 |
| (32) 2020.07.17 | CN-A-105047686 |
| (33) CN | CN-A-111192902 |
| (43) 2022.03.28 | CN-A-111048005 |
| (86) PCT/CN2020/114641 | CN-A-106297572 |
| (87) WO 2022/011815 2022.01.20 | JP-A-2004170870 |
- (71)(73) Заявитель и патентовладелец:
**УХАНЬ ЧАЙНА СТАР
ОПТОЭЛЕКТРОНИКС
СЕМИКОНДАКТОР ДИСПЛЕЙ
ТЕКНОЛОДЖИ КО., ЛТД. (CN)**
- (72) Изобретатель:
Чжэн У, Цзинь Цзэнцзянь (CN)
- (74) Представитель:
Носырева Е.Л. (RU)

-
- (57) Раскрыты дисплейная панель без рамки, дисплейное устройство и объединенное дисплейное устройство. Дисплейная панель без рамки содержит первую дисплейную область, вторую дисплейную область вокруг первой дисплейной области и третью дисплейную область вокруг второй дисплейной области. Третья дисплейная область не оснащена тонкопленочным транзистором, управляющим субпикселями. Некоторые из управляющих тонкопленочных транзисторов во второй дисплейной области соединены со светоизлучающими субпикселями из третьей дисплейной области посредством множества металлических токопроводящих дорожек.

B8**042577****042577****B8**