Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Monitor LG E-paper Display 32RS1Q-B**
Cena	**8 647,00 zł**
Producent	**LG**

OPIS PRODUKTU

Wyświetlacz LG E-paper o bardzo niskim poborze mocy
Zaprojektowane dla wygody,
zbudowane dla wydajności
Wyświetlacz LG E-Paper Display (EPD) to wyświetlacz elektroniczny oparty na tuszu, który pobiera energię tylko podczas zmiany wyświetlanej treści. Pozwala to na znacznie niższe zużycie energii w porównaniu z konwencjonalnymi systemami digital signage. Dzięki smukłej i lekkiej konstrukcji, EPD skutecznie zastępuje tradycyjne plakaty papierowe – idealnie nadaje się do wyświetlania menu w sklepach i materiałów promocyjnych. Zapewnia również fakturę przypominającą papier, dzięki czemu ekran wygląda naturalnie i komfortowo w każdym otoczeniu.
Wyświetlacze LG E-paper zainstalowano na ścianach sklepu spożywczego, sklepu detalicznego i budynku kampusu, wyświetlając reklamy i plakaty.
Esencja smukłości.
Zaprojektowana, aby idealnie się łączyć.
Wyświetlacz LG E-paper charakteryzuje się smukłą sylwetką, mierzącą 17,8 mm po bokach i zwężającą się do ultracienkich 8,6 mm. Otoczony nowoczesną, stonowaną, beżową ramką o szerokości 13,3 mm, nadaje każdemu wnętrzu wyrafinowany, nowoczesny charakter. Ważąc około 3,1 kg*, wyświetlacz jest wygodny w montażu i transporcie. Jego design naturalnie wtapia się w przestrzeń, stanowiąc wyrafinowaną, przypominającą papier, cyfrową alternatywę dla tradycyjnych plakatów.
Wyświetlacz LG E-paper charakteryzuje się równomierną ramką o szerokości 13,3 mm i smukłą konstrukcją, przy minimalnej głębokości wynoszącej 8,6 mm i maksymalnej grubości 17,8 mm, przy wadze zaledwie 3,1 kg.
* Waga uwzględnia wbudowaną baterię.
Zoptymalizowane opcje baterii i zasilania
Wyposażony we wbudowaną baterię o dużej pojemności 72 Wh, wyświetlacz LG E-Paper Display można w pełni naładować w około 3 godziny* za pomocą dołączonego adaptera. Produkt obsługuje zarówno zasilanie przewodowe, jak i bezprzewodowe**, co pozwala na zasilanie i ładowanie za pomocą dołączonego adaptera lub korzystanie z niego bezprzewodowo, poprzez podłączenie kompatybilnego powerbanku innej firmy do tylnego magnetycznego uchwytu, co zapewnia dłuższe działanie.***

Wyświetlacz LG E-paper Display, wyposażony we wbudowaną baterię o pojemności 72 Wh, obsługuje zarówno przewodowe zasilanie przez USB typu C, jak i bezprzewodowe za pomocą mocowanego magnetycznie, sprzedawanego oddzielnie powerbanku.
* Dotyczy tylko ładowania za pomocą dołączonego adaptera.
** Ładowanie bezprzewodowe umożliwia ładowanie z mocą do 15 W. Zalecamy produkty z certyfikatem Qi2 (<230 g, >0,8 kgf). Nawet produkty z certyfikatem Qi2 mogą nie być kompatybilne w zależności od parametrów producenta akumulatora pomocniczego.
*** Powerbanki należy zakupić osobno. Ładowanie bezprzewodowe ma na celu wydłużenie czasu pracy, a nie pełne naładowanie.
Elastyczna instalacja dla różnych układów
Wyświetlacz LG E-paper obsługuje wiele opcji instalacji. Można go bezpiecznie zamontować na ścianie za pomocą tylnych otworów montażowych VESA lub podwiesić pod sufitem za pomocą uchwytu linkowego. Wybierz opcję, która najlepiej pasuje do Twojej przestrzeni i estetyki.
Wyświetlacze LG E-paper zainstalowano na ścianach w sklepie odzieżowym oraz w holu korporacyjnym, a także zawieszono na linkach w sklepie telekomunikacyjnym, prezentując różne możliwości instalacji.
Zarządzanie energią dla inteligentniejszych operacji
Wyświetlacz E-paper oparty na systemie operacyjnym webOS wyposażony jest w inteligentny system zarządzania energią, który synchronizuje się z harmonogramem treści - aktywuje wyświetlacz tylko wtedy, gdy treść wymaga aktualizacji, i przełącza się w tryb oszczędzania energii na pozostały czas, aby zminimalizować pobór prądu.
Wyświetlacz LG E-paper jest wyposażony w inteligentny system zarządzania energią.
Wygodne zarządzanie treścią i urządzeniami dzięki webOS
Wyświetlacz LG E-paper zapewnia usprawnione wdrażanie treści i zarządzanie urządzeniami za pośrednictwem systemu webOS. Treści można łatwo dostarczać za pomocą Menedżera Treści, pamięci USB lub serwera CMS klienta (SI). Użytkownicy mogą zarządzać ustawieniami urządzenia za pomocą Menedżera Kontroli. Zarówno Menedżer Treści, jak i Menedżer Kontroli są dostępne bezpośrednio z przeglądarki internetowej, bez konieczności instalowania dodatkowej aplikacji mobilnej, co zwiększa wygodę i wydajność operacyjną.
Wyświetlacz LG E-paper zainstalowano na ścianie w budynku poczty. Zarówno urządzeniem, jak i treścią wyświetlaną na ekranie zarządza się za pomocą systemu webOS.
Centralne zarządzanie treścią
z LG SuperSign CMS
Rozwiązanie do zdalnego zarządzania treścią LG SuperSign CMS płynnie integruje się z wyświetlaczami LG E□paper, umożliwiając scentralizowane sterowanie wieloma urządzeniami z poziomu jednej platformy. Użytkownicy mogą zdalnie dystrybuować treści graficzne do wielu urządzeń EPD i z łatwością dostosowywać harmonogramy odtwarzania, co pomaga zwiększyć wydajność operacyjną i spójność między wyświetlaczami.
Wyświetlacze LG E-paper zainstalowane na ścianach lobby, sal konferencyjnych i saloników wyświetlają tę samą treść, którą można łatwo zarządzać za pomocą LG SuperSign CMS.
* LG SuperSign CMS wymaga osobnej subskrypcji.
** Za pośrednictwem LG SuperSign CMS do EPD można przesyłać wyłącznie treści graficzne.
*** Czas aktualizacji treści może się różnić w zależności od warunków sieciowych.
Maksymalny efekt przy minimalnym zużyciu energii.
Wyświetlacz LG E-paper do każdego wnętrza.
(Temperatura: 0~40°C / wilgotność: 30~70%)

CECHY PRODUKTU

Seria/Model	**E-paper Display/32RS1Q-B**
Interaktywność/Dotyk	**Nie**
Szerokość (cm)	**72.47**

Wysokość (cm)	**42**
Przekątna Obrazu (cale)	**32**
Rozdzielczość	**QHD**
Kąt Widzenia (stopnie)	**180**
Czas Pracy Ciągłej (godziny)	**24**
Pogodoodporność	**Nie**